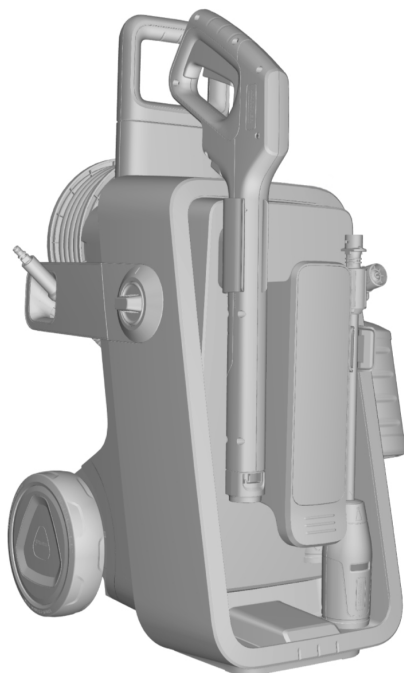


K 7 Comfort Premium



Deutsch	5
English	11
Français	18
Italiano	24
Español	31
Português	37
Nederlands	44
Türkçe	50
Svenska	57
Suomi	63
Norsk	69
Dansk	75
Eesti	81
Latviešu	87
Lietuviškai	93
Polski	99
Magyar	106
Čeština	112
Slovenčina	118
Slovenščina	125
Română	131
Hrvatski	137
Srpski	143
Ελληνικά	150
Русский	157
Українська	164
Қазақша	171
Български	177
العربية	185

Read Online

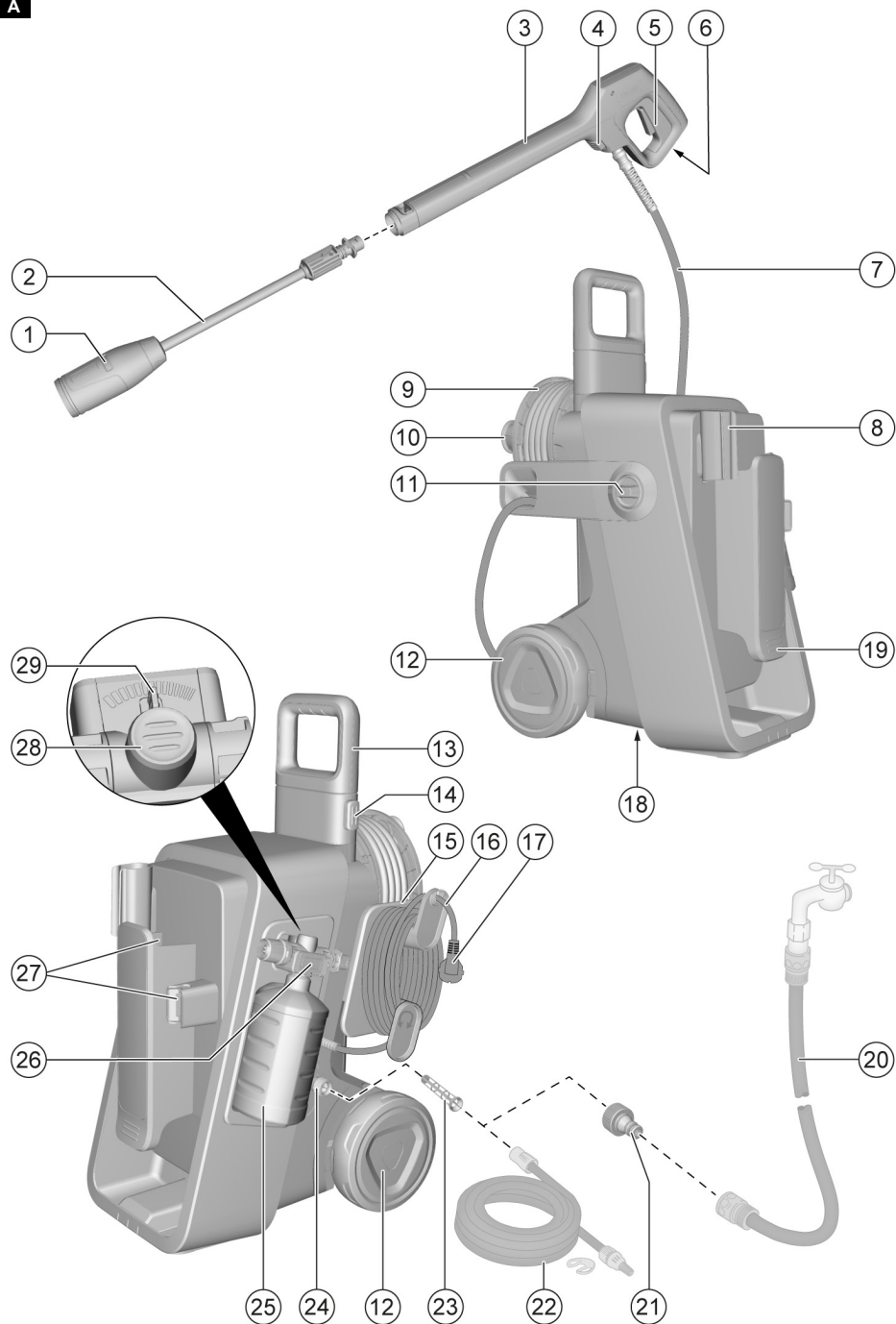


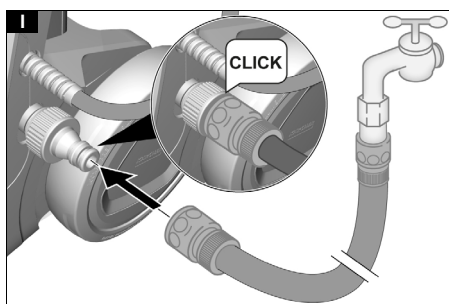
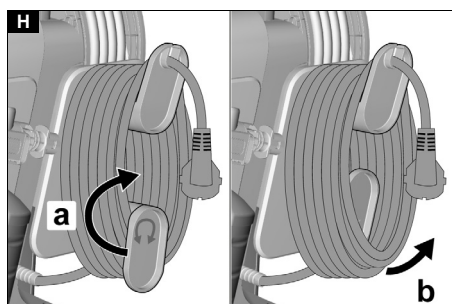
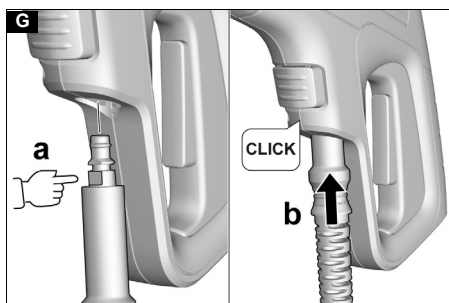
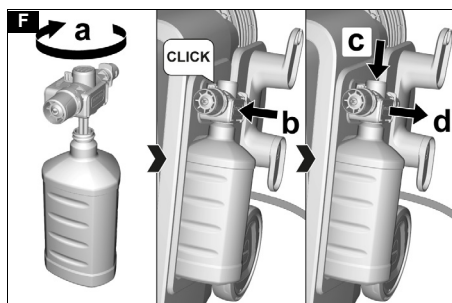
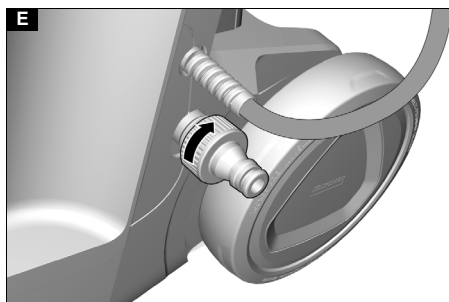
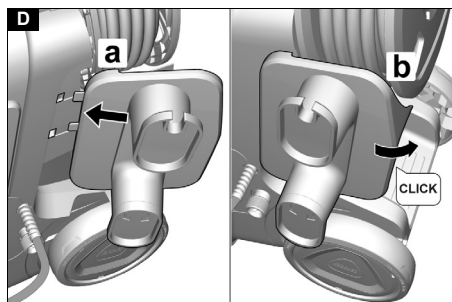
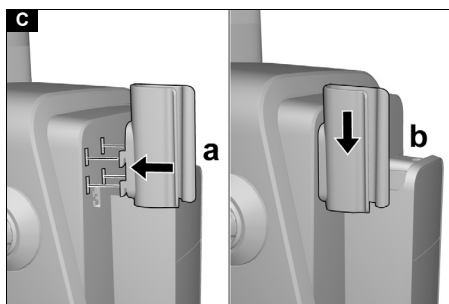
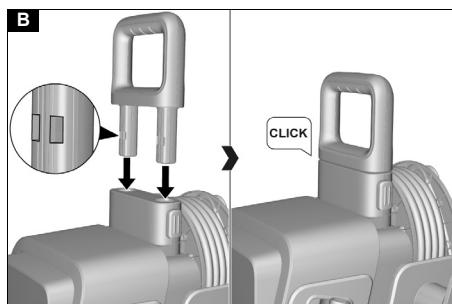
**Register
your product**

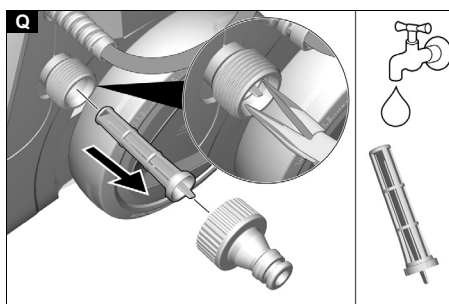
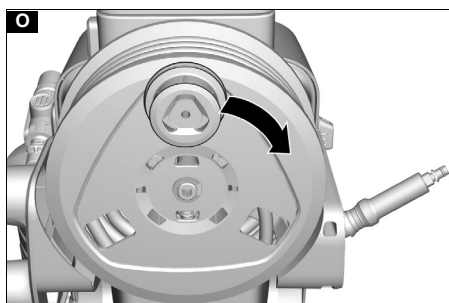
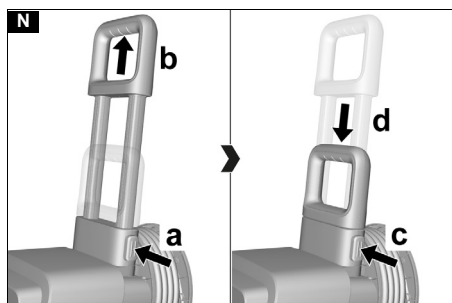
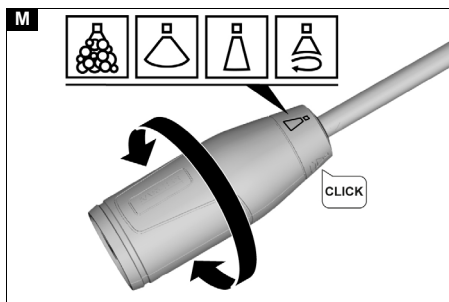
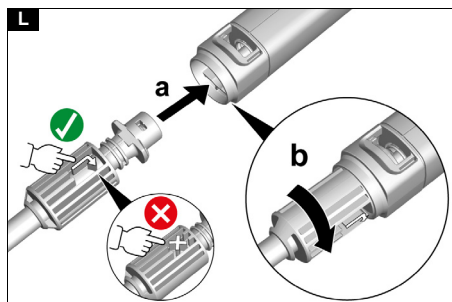
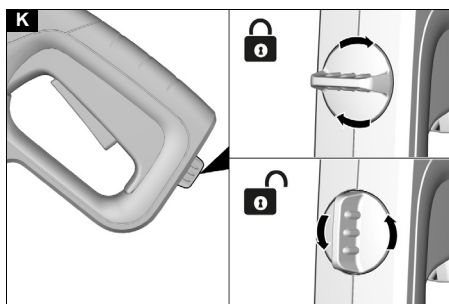
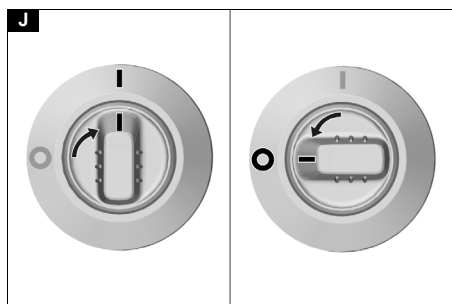
www.karcher.com/register



59807890 (06/26)







Inhalt

KÄRCHER Home & Garden App	5
Allgemeine Hinweise	5
Sicherheitseinrichtungen	5
Symbole auf dem Gerät	5
Umweltschutz	5
Bestimmungsgemäße Verwendung	5
Zubehör und Ersatzteile	5
Lieferumfang	5
Geräteübersicht	6
Montage	6
Inbetriebnahme	6
Betrieb	7
Transport	9
Lagerung	9
Pflege und Wartung	9
Hilfe bei Störungen	9
Garantie	10
EU-Konformitätserklärung	10
Technische Daten	11

KÄRCHER Home & Garden App

Mit der KÄRCHER Home & Garden App profitieren Sie bei der Nutzung Ihres Geräts von folgenden Vorteilen:

- Anwendungstipps & Expertenwissen
 - Produktinformationen, Zubehörübersicht und Betriebsanleitungen
 - Hilfestellungen und Service-Kontakt
 - Onlineshop - exklusive Angebote und vieles mehr
- Den Code auf der Verpackung scannen oder die KÄRCHER Home & Garden App aus Ihrem App Store downloaden und komfortabel Ihr Produkt registrieren.

Allgemeine Hinweise



Lesen Sie vor der ersten Benutzung des Geräts diese Betriebsanleitung und die beiliegenden Sicherheitshinweise. Handeln Sie danach.

Bewahren Sie beide Hefte für späteren Gebrauch oder für Nachbesitzer auf.

Sicherheitseinrichtungen

⚠ **WARNUNG**

Verletzungsgefahr!

Schwere Verletzungen durch fehlende, veränderte bzw. unwirksame Sicherheitseinrichtungen.

Umgehen bzw. entfernen Sie nicht die Sicherheitseinrichtungen und machen Sie diese nicht unwirksam. Sicherheitseinrichtungen dienen Ihrem Schutz.

Geräteschalter

Der Geräteschalter verhindert den unbeabsichtigten Betrieb des Geräts.

Abzugshebel-Verriegelungsknopf

Der Abzugshebel-Verriegelungsknopf sperrt den Abzugshebel und verhindert den unbeabsichtigten Start des Geräts.

Auto-Stopp-Funktion

Wird der Abzugshebel losgelassen, schaltet der Druckschalter die Hochdruckpumpe ab und der Hochdruckstrahl stoppt. Wird der Abzugshebel gezogen, schaltet die Hochdruckpumpe ein.

Motorschutzschalter

Bei zu hoher Stromaufnahme schaltet der Motorschutzschalter das Gerät ab.

Symbole auf dem Gerät



Richten Sie den Hochdruckstrahl nicht auf Personen, Tiere, aktive elektrische Ausrüstung oder auf das Gerät selbst. Schützen Sie das Gerät vor Frost.



Schließen Sie das Gerät nicht unmittelbar an das öffentliche Trinkwassernetz an.

Umweltschutz



Die Verpackungsmaterialien sind recyclebar. Bitte Verpackungen umweltgerecht entsorgen.



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



Reinigungsarbeiten, bei denen ölhaltiges Abwasser entsteht, z. B. Motorenwäsche, Unterbodenwäsche dürfen nur an Waschplätzen mit Ölabscheider durchgeführt werden.



Arbeiten mit Reinigungsmitteln dürfen nur auf flüssigkeitsdichten Arbeitsflächen mit Anschluss an die Schmutzwasserkanalisation durchgeführt werden. Reinigungsmittel nicht in Gewässer oder Erreich eindringen lassen.



Die Entnahme von Wasser aus öffentlichen Gewässern ist in einigen Ländern nicht erlaubt.

Hinweise zu Inhaltsstoffen (REACH)

Aktuelle Informationen zu Inhaltsstoffen finden Sie unter: www.kaercher.de/REACH

Bestimmungsgemäße Verwendung

Benutzen Sie den Hochdruckreiniger ausschließlich für den Privathaushalt.

Der Hochdruckreiniger ist zur Reinigung von Maschinen, Fahrzeugen, Bauwerken, Werkzeugen, Fassaden, Terrassen, Gartengeräten usw. mit Hochdruck-Wasserstrahl bestimmt.

Zubehör und Ersatzteile

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

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

Lieferumfang

Der Lieferumfang des Geräts ist auf der Verpackung abgebildet. Prüfen Sie beim Auspacken den Inhalt auf Vollständigkeit. Bei fehlendem Zubehör oder bei Transportschäden benachrichtigen Sie bitte Ihren Händler.

Geräteübersicht

Abbildungen siehe Grafikseiten

Abbildungen exemplarisch, Details können abweichen

Abbildung A

- ① Strahldüsenkopf
- ② Strahlrohr
- ③ Hochdruckpistole
- ④ Hochdruckschlauch-Lösetaste
- ⑤ Abzugshebel
- ⑥ Abzugshebel-Verriegelungsknopf
- ⑦ Hochdruckschlauch
- ⑧ Hochdruckpistolenhalter
- ⑨ Hochdruckschlauchtrommel
- ⑩ Kurbelgriff
- ⑪ Geräteschalter
- ⑫ Rad
- ⑬ Teleskopgriff
- ⑭ Teleskopgriff-Entriegelungstaste
- ⑮ Netzkabelhalter
- ⑯ Netzkabel
- ⑰ Netzstecker
- ⑱ Typenschild
- ⑲ Tragegriff
- ⑳ * Gartenschlauch
- ㉑ Kupplung für den Wasseranschluss
- ㉒ ** KÄRCHER Saugschlauch
- ㉓ Sieb
- ㉔ Wasseranschluss
- ㉕ Reinigungsmittelflasche
- ㉖ Schaumdüse
- ㉗ Strahlrohrhalter
- ㉘ Schaumdüsen-Lösetaste
- ㉙ Schaumdosierhebel

* zusätzlich erforderlich

** optional erhältlich

Montage

Abbildungen siehe Grafikseite.

Vor der Inbetriebnahme die lose beigelegten Teile an das Gerät montieren.

Teleskopgriff montieren

1. Den Teleskopgriff in das Gerät stecken, bis er hörbar einrastet.

Abbildung B

Hochdruckpistolenhalter montieren

1. Den Hochdruckpistolenhalter montieren:
 - a Den Hochdruckpistolenhalter in die Öffnungen am Gerät stecken und

b nach unten drücken, bis er einrastet.

Abbildung C

Netzkabelhalter montieren

1. Den Netzkabelhalter montieren:
 - a Den Netzkabelhalter in die Öffnungen am Gerät stecken und
 - b an das Gerät klappen, bis er hörbar einrastet.

Abbildung D

Kupplung für den Wasseranschluss montieren

1. Die Kupplung für den Wasseranschluss auf den Wasseranschluss des Geräts schrauben.

Abbildung E

Schaumdüse an Gerät montieren

1. Die Schaumdüse auf die Reinigungsmittelflasche schrauben.

Abbildung F

2. Die Schaumdüse am Gerät einrasten.
3. Zum Demontieren die Schaumdüsen-Lösetaste drücken und die Schaumdüse am Gerät abziehen.

Inbetriebnahme

Hinweis

Gerät K 7:

Achten Sie darauf, dass die maximal zulässige Netzimpedanz am Anschlusspunkt nicht überschritten wird, siehe Technische Daten. Anderenfalls kann es beim Einschalten des Geräts zu Beeinträchtigung anderer elektrischer Verbraucher kommen (z. B. Lampenflackern).

Bei Unklarheiten bezüglich der an Ihrem Anschlusspunkt vorliegenden Netzimpedanz setzen Sie sich bitte mit Ihrem Energieversorgungsunternehmen in Verbindung.

1. Das Gerät auf eine waagerechte, ebene Fläche stellen.

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr bei Betrieb mit aufgewickelmtem Hochdruckschlauch.

Schäden am Hochdruckschlauch

Wickeln Sie den Hochdruckschlauch vollständig ab.

Legen Sie den Hochdruckschlauch ohne Knoten, Schlaufen und Verdrehungen aus, bevor Sie das Gerät betreiben.

2. Am Hochdruckschlauch ziehen, um ihn vollständig von der Schlauchtrommel abzuwickeln.
3. Den Hochdruckschlauch ohne Knoten, Schlaufen und Verdrehungen auslegen.
4. Den Hochdruckschlauch an die Hochdruckpistole montieren:
 - a Den Hochdruckschlauch ausrichten und
 - b in die Hochdruckpistole stecken, bis er hörbar einrastet.

Abbildung G

5. Die sichere Verbindung durch Ziehen am Hochdruckschlauch prüfen.
6. Das Netzkabel vollständig abwickeln.

Abbildung H

7. Den Netzstecker in eine Netzsteckdose stecken.

Wasserversorgung herstellen

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch verunreinigtes Wasser.

Schäden an Gerät und Zubehör

Betreiben Sie das Gerät ausschließlich mit klarem Süßwasser ohne Verunreinigungen bzw. Zusätze. Verwenden Sie kein verunreinigtes Wasser, Abwasser oder Salzwasser. KÄRCHER empfiehlt, den optionalen KÄRCHER-Wasserfilter zu verwenden.

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch zu geringe Zulaufwassermenge.

Schäden an Gerät und Hochdruckschlauch
Stellen Sie eine ausreichende Zulaufwassermenge sicher.

1. Den Druck, die Temperatur und die Menge des Zulaufwassers auf Einhaltung der Anforderungen prüfen, siehe *Technische Daten*.

Hinweis

Beachten Sie die Vorschriften des Wasserversorgungsunternehmens.

Anschluss an die Wasserleitung

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr bei der Verwendung von Schlauchkupplungen aus Messing mit AquaStop-Funktion von Fremdanbietern.

Schäden an der Hochdruckpumpe
Verwenden Sie ausschließlich Schlauchkupplungen mit/ohne AquaStop-Funktion von KÄRCHER, Schlauchkupplungen ohne AquaStop-Funktion oder Schlauchkupplungen aus Kunststoff mit AquaStop-Funktion von Fremdanbietern.

1. Den Gartenschlauch auf die Kupplung für den Wasseranschluss stecken.

Hinweis

Gewebeverstärkter Gartenschlauch erforderlich, Durchmesser mindestens 1/2 Zoll (13 mm), Länge mindestens 7,5 m, mit handelsüblicher Schnellkupplung.

Abbildung I

2. Den Gartenschlauch an die Wasserleitung anschließen.
3. Den Wasserhahn vollständig öffnen.

Wasser aus Behältern ansaugen

Dieses Gerät ist mit dem KÄRCHER-Saugschlauch zum Ansaugen von Wasser aus z. B. Regentonnen oder Teichen geeignet (maximale Saughöhe siehe *Technische Daten*).

1. Die Kupplung am Wasseranschluss abschrauben.
2. Den KÄRCHER-Saugschlauch mit Wasser füllen.
3. Den KÄRCHER-Saugschlauch auf den Wasseranschluss des Geräts schrauben und in eine Wasserquelle hängen.

Gerät entlüften

Hinweis

Montieren Sie zum Entlüften des Geräts weder Strahlrohr noch Schaumdüse an die Hochdruckpistole.

1. Das Gerät einschalten, dazu den Geräteschalter in Stellung "I" drehen.
Um das Gerät auszuschalten, den Geräteschalter in Stellung "0" drehen.

Abbildung J

2. Den Abzugshebel entriegeln.

Abbildung K

3. Den Abzugshebel betätigen.
Das Gerät schaltet ein.
4. Das Gerät maximal 2 Minuten betreiben, bis das Wasser blasenfrei an der Hochdruckpistole austritt.

Hinweis

Ist die Schaumdüse am Gerät montiert, wird Reinigungsmittel zugemischt.

5. Den Abzugshebel loslassen.
6. Den Abzugshebel verriegeln.

Betrieb

⚠ VORSICHT

Verletzungsgefahr durch unter Hochdruck austretendes Wasser.

Verletzungen

Trennen Sie den Hochdruckschlauch nur von der Hochdruckpistole oder dem Gerät, wenn kein Druck im System vorhanden ist.

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr bei Trockenlauf der Pumpe.

Schäden an der Hochdruckpumpe

Schalten Sie das Gerät ab, wenn es innerhalb von 2 Minuten keinen Druck aufbaut.

Verfahren Sie gemäß den Hinweisen in *Hilfe bei Störungen*.

Strahlart einstellen

1. Den Abzugshebel verriegeln.
2. Das Strahlrohr ausrichten, in die Hochdruckpistole stecken und durch 90° Drehung fixieren.

Abbildung L

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr beim Drehen des Strahldüsenkopfs während des Betriebs.

Schäden am Strahlrohr

Lassen Sie den Abzugshebel los, bevor Sie den Strahldüsenkopf drehen.

3. Den Strahldüsenkopf drehen, um eine für die Reinigungsaufgabe und das Objekt geeignete Strahlart einzustellen.

Das entsprechende Piktogramm muss nach oben weisen.

Abbildung M

Hinweis

Die Empfindlichkeit von Materialien kann je nach Alter und Zustand stark abweichen. Die Empfehlungen sind daher unverbindlich.

Piktogramm	Strahlform und -druck	Empfohlen für z. B.
	Reinigungsmittelstrahl mit geringem Druck	alle für die Verwendung von Reinigungsmitteln geeigneten Oberflächen
	Breiter Flachstrahl mit mittlerem Druck	PKW / Motorrad, Fahrrad, Ziegelstein- / Sandsteinflächen, verputzte Wände, Holzflächen, Kunststoff- / Rattan-Möbel
	Schmalere Flachstrahl mit hohem Druck	Steinfliesen, Asphalt, Metalloberflächen, Gartenutensilien (Schubkarre, Spaten, etc.)

Pikto- gramm	Strahlform und - druck	Empfohlen für z. B.
	Drehstrahl mit höchstem Druck	besonders hartnäckigen Schmutz auf Steinfliesen, Asphalt, Metalloberflächen, Gartenutensilien (Schubkarre, Spaten, etc.)

Betrieb mit Reinigungsmittel

⚠ **GEFAHR**

Gesundheitsgefährdung durch Reinigungsmittel.

Schwere Gesundheitsschäden

Beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt des Reinigungsmittelherstellers.

Tragen Sie die vorgegebene persönliche Schutzausrüstung.

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch ungeeignete Reinigungsmittel.

Sachschäden

Verwenden Sie nur Reinigungsmittel, die von KÄRCHER freigegeben und für die zu reinigenden Objekte geeignet sind.

Beachten Sie Sicherheitshinweise, Dosierempfehlungen und Hinweise, die den Reinigungsmitteln beiliegen. Gehen Sie sparsam mit Reinigungsmitteln um.

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch zu langes Einwirken und Antrocknen von Reinigungsmitteln.

Sachschäden

Tragen Sie Reinigungsmittel nicht auf heiße Oberflächen auf.

Beachten Sie die maximale Einwirkzeit.

Lassen Sie Reinigungsmittel nicht antrocknen.

Hinweis

KÄRCHER-Reinigungsmittel sorgen für störungsfreies, effektives Arbeiten. Bitte lassen Sie sich beraten und beachten Sie unsere Reinigungsmittel-Informationblätter.

1. Das Reinigungsmittel kann zugemischt oder mit der Schaumdüse aufgetragen werden.

Zumischen

- a Die Schaumdüse an das Gerät montieren. Die Stellung des Schaumdosierhebels ist nicht von Bedeutung.
- b Am Strahldüsenkopf den Reinigungsmittelstrahl einstellen, siehe *Strahlart einstellen*. Das Reinigungsmittel wird dem Wasserstrahl während des Betriebs zugemischt.

Schaumdüse verwenden

- a Die Schaumdüse am Gerät demontieren und statt des Strahlrohrs an die Hochdruckpistole montieren. Mit dem Schaumdosierhebel die gewünschte Schaummenge einstellen.
2. Den Abzugshebel entriegeln.
 3. Den Abzugshebel betätigen und das Reinigungsmittel sparsam auf die trockenen Flächen sprühen.
 4. Das Reinigungsmittel einwirken (nicht trocknen) lassen.
 5. Den gelösten Schmutz mit einer geeigneten Strahlart abspülen, siehe *Betrieb ohne Reinigungsmittel*.

Betrieb ohne Reinigungsmittel

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch zu geringen Strahlabstand bzw. ungeeignete Strahlart.

Schäden an lackierten bzw. empfindlichen Oberflächen

Halten Sie mindestens 30 cm Strahlabstand ein bei der Reinigung von lackierten Oberflächen.

Reinigen Sie Autoreifen, Lack oder empfindliche Oberflächen wie Holz nicht mit dem Drehstrahl.

1. Eine für die Reinigungsaufgabe und das Objekt geeignete Strahlart einstellen, siehe *Strahlart einstellen*.
2. Den Abzugshebel entriegeln.
3. Den Abzugshebel betätigen und den Reinigungsvorgang durchführen.

Betrieb unterbrechen

1. Den Abzugshebel loslassen. Das Gerät stoppt. Der Hochdruck im System bleibt erhalten.
2. Den Abzugshebel verriegeln.
3. Die Hochdruckpistole in den Hochdruckpistolenhalter stellen.
4. Bei Arbeitspausen länger 5 Minuten, das Gerät ausschalten.

Betrieb beenden

⚠ **VORSICHT**

Verletzungsgefahr durch unter Hochdruck austretendes Wasser.

Verletzungen

Trennen Sie den Hochdruckschlauch nur von der Hochdruckpistole oder dem Gerät, wenn kein Druck im System vorhanden ist.

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch Frost.

Schäden an Gerät und Zubehör

Entleeren Sie das Wasser vollständig aus dem Gerät und Zubehör.

Schützen Sie das Gerät und Zubehör stets vor Frost.

1. Den Abzugshebel loslassen.
2. Den Abzugshebel verriegeln.
3. Den Wasserhahn schließen.

⚠ **VORSICHT**

Verbrühungsgefahr beim Trennen des Garten- oder Hochdruckschlauchs.

Verbrühungen

Tragen Sie geeignete Schutzhandschuhe.

Lassen Sie das Gerät nach dem Betrieb abkühlen, bevor Sie den Garten- oder Hochdruckschlauch trennen.

4. Das Gerät abkühlen lassen oder Schutzhandschuhe tragen.
5. Das Gerät von der Wasserversorgung trennen.
6. Den Abzugshebel entriegeln.
7. Den Abzugshebel maximal 1 Minute betätigen, bis kein Wasser mehr austritt. Der im System verbliebene Druck wird abgebaut. Das Wasser wird aus dem Gerät gepumpt, um Frostschäden zu vermeiden.
8. Den Abzugshebel loslassen.
9. Den Abzugshebel verriegeln.
10. Das Gerät ausschalten.
11. Den Netzstecker aus der Netzsteckdose ziehen.
12. Das Zubehör demontieren, leeren und am Gerät verstauen, siehe *Gerät aufbewahren*.

Transport

⚠ VORSICHT

Verletzungs- und Beschädigungsgefahr durch das Gewicht des Geräts.

Verletzungen und Beschädigungen

Beachten Sie bei Transport und Lagerung das Gewicht des Geräts.

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch auslaufendes Reinigungsmittel.

Sachschäden

Transportieren und lagern Sie die Reinigungsmittelflasche mit der montierten Schaumdüse stets aufrecht, nicht liegend.

Gerät transportieren

Gerät ziehen / schieben

1. Den Teleskopgriff entriegeln und nach oben ziehen, bis er einrastet.

Abbildung N

2. Das Gerät auf die Räder kippen und ziehen oder schieben.

Gerät tragen

3. Den Teleskopgriff entriegeln und zusammenschieben.
4. Das Gerät an Teleskopgriff und Tragegriff anheben und tragen.

Gerät im Fahrzeug transportieren

5. Das Gerät gegen Verrutschen und Kippen sichern.

Lagerung

⚠ VORSICHT

Verletzungs- und Beschädigungsgefahr durch das Gewicht des Geräts.

Verletzungen und Beschädigungen

Beachten Sie bei Transport und Lagerung das Gewicht des Geräts.

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch auslaufendes Reinigungsmittel.

Sachschäden

Transportieren und lagern Sie die Reinigungsmittelflasche mit der montierten Schaumdüse stets aufrecht, nicht liegend.

Gerät aufbewahren

⚠ VORSICHT

Verletzungsgefahr durch unter Hochdruck austretendes Wasser.

Verletzungen

Trennen Sie den Hochdruckschlauch nur von der Hochdruckpistole oder dem Gerät, wenn kein Druck im System vorhanden ist.

1. Den Betrieb beenden, siehe *Betrieb beenden*.
2. Das Strahlrohr an der Hochdruckpistole demonstrieren.
3. Das Strahlrohr in einen Strahlrohrhalter stellen oder einrasten.
4. Die Hochdruckschlauch-Lösetaste drücken und den Hochdruckschlauch an der Hochdruckpistole abziehen.
5. Das Wasser aus der Hochdruckpistole ablaufen lassen.
6. Die Hochdruckpistole in den Hochdruckpistolenthalter stellen.

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr bei falscher Wickelrichtung.

Schäden am Hochdruckschlauch

Drehen Sie die Hochdruckschlauchtrommel nur in die angegebene Richtung.

7. Den Kurbelgriff im Uhrzeigersinn drehen, um den Hochdruckschlauch aufzuwickeln.

Abbildung O

8. Das Netzkabel am Netzkabelhalter verstauen.

Abbildung P

*Vor längerer Lagerung zusätzliche Hinweise beachten, siehe *Pflege und Wartung*.*

Frostschutz

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch Frost.

Schäden an Gerät und Zubehör

Entleeren Sie das Wasser vollständig aus dem Gerät und Zubehör.

Schützen Sie das Gerät und Zubehör stets vor Frost.

1. Das Wasser aus dem Gerät pumpen, siehe *Betrieb beenden*.
2. Das Zubehör demonstrieren und das Wasser ablaufen lassen, siehe *Gerät aufbewahren*.
3. Das Zubehör am Gerät verstauen und in einem frostsicheren Raum aufbewahren, siehe *Gerät aufbewahren*.

Pflege und Wartung

⚠ GEFAHR

Lebensgefahr beim Berühren spannungsführender Teile.

Tödliche oder schwerste Verletzungen

Berühren Sie keine spannungsführenden Teile.

Schalten Sie das Gerät aus.

Ziehen Sie den Netzstecker aus der Netzsteckdose.

Das Gerät ist wartungsfrei. Sie müssen keine regelmäßigen Wartungsarbeiten durchführen.

Sieb im Wasseranschluss reinigen

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch fehlendes oder beschädigtes Sieb.

Schäden an der Hochdruckpumpe

Betreiben Sie das Gerät nicht ohne Sieb.

Reinigen Sie das Sieb nicht mit harten, spitzen Gegenständen.

Das Sieb im Wasseranschluss bei Bedarf reinigen.

1. Die Kupplung am Wasseranschluss abschrauben.
2. Das Sieb herausziehen.

Abbildung Q

3. Das Sieb unter fließendem Wasser reinigen.
4. Das Sieb in den Wasseranschluss einsetzen.

Hilfe bei Störungen

⚠ GEFAHR

Lebensgefahr beim Berühren spannungsführender Teile.

Tödliche oder schwerste Verletzungen

Berühren Sie keine spannungsführenden Teile.

Schalten Sie das Gerät aus.

Ziehen Sie den Netzstecker aus der Netzsteckdose.

Störungen haben oft einfache Ursachen, die Sie mithilfe der folgenden Übersicht selbst beheben können. Im Zweifelsfall oder bei hier nicht genannten Störungen

wenden Sie sich bitte an den autorisierten Kundendienst.

Gerät läuft nicht

Die Spannungsversorgung ist unterbrochen.

1. Prüfen, ob der Netzstecker eingesteckt ist.
2. Das Gerät einschalten.
3. Den Abzugshebel entriegeln und betätigen.
Das Gerät läuft an, anderenfalls:
4. Prüfen, ob die angegebene Spannung auf dem Typenschild mit der Spannung der Stromquelle übereinstimmt.
5. Den Netzstecker aus der Netzsteckdose ziehen.
6. Das Netzkabel und den Netzstecker auf Beschädigungen prüfen.
Bei Schäden das Netzkabel unverzüglich vom autorisierten Kundendienst erneuern lassen.

Der Motorschutzschalter ist aktiv.

1. Ist der Motor überlastet, schaltet der Motorschutzschalter das Gerät ab.
2. Das Gerät ausschalten.
3. Das Gerät 1 Stunde abkühlen lassen.
4. Das Gerät einschalten und in Betrieb nehmen.
Tritt die Störung mehrmals auf, das Gerät durch den Kundendienst prüfen lassen.

Reinigungsmittel wird nicht angesaugt

Eine ungeeignete Strahlart ist eingestellt.

1. Den Strahldüsenkopf in Stellung "Reinigungsmittelstrahl" drehen.

Die Schaumdüse mit der Reinigungsmittelflasche ist nicht am Gerät montiert.

1. Die Schaumdüse mit der gefüllten Reinigungsmittelflasche an das Gerät montieren.
- Die Reinigungsmittelflasche ist leer.

1. Eine volle Reinigungsmittelflasche montieren.

Gerät kommt nicht auf Druck

Am Strahldüsenkopf ist eine ungeeignete Strahlart eingestellt.

1. Eine Strahlart mit Hochdruckstrahl einstellen.
Die Wasserzufuhr ist zu gering.

1. Den Wasserhahn vollständig öffnen.
2. Den Wasserzulauf auf ausreichende Fördermenge prüfen.
3. Den Gartenschlauch knickfrei verlegen.
4. Sicherstellen, dass die maximale Saughöhe nicht überschritten ist.

Das Sieb im Wasseranschluss ist verschmutzt.

1. Das Sieb im Wasseranschluss reinigen.
Im Gerät ist Luft.

1. Das Gerät entlüften.

Starke Druckschwankungen / Vibrationen

Die Strahldüse im Strahldüsenkopf ist verschmutzt.

1. Die Strahldüse von vorn mit einer Nadel reinigen und durchspülen.

Die Zulaufwassermenge ist zu gering.

1. Den Wasserhahn vollständig öffnen.
2. Den Gartenschlauch knickfrei verlegen.
3. Das Sieb im Wasseranschluss reinigen.

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch zu geringe Zulaufwassermenge.

*Schäden an Gerät und Hochdruckschlauch
Stellen Sie eine ausreichende Zulaufwassermenge sicher.*

4. Die Zulaufwassermenge prüfen und bei Bedarf erhöhen, siehe *Wasserversorgung herstellen*.

Gerät undicht

Eine geringe Undichtigkeit des Geräts ist technisch bedingt.

1. Bei starker Undichtigkeit den autorisierten Kundendienst informieren.

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.

(Adresse siehe Rückseite)

Weitere Garantietinformationen (falls vorhanden) finden Sie im Service-Bereich Ihrer lokalen KÄRCHER-Webseite unter "Downloads".

EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklären wir, dass das im Folgenden genannte Produkt den einschlägigen Bestimmungen der aufgeführten Richtlinien und Verordnungen entspricht. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des Produkts verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit. Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

Produkt: Hochdruckreiniger

Typ: K 7 Comfort Premium

Richtlinien und Verordnungen

2006/42/EG (+2009/127/EG) (bis 19.01.2027) (EU)

2023/1230 (ab 20.01.2027)

2011/65/EU

2000/14/EG

2009/125/EG

(EU) 2019/1781

Angewandte harmonisierte Normen

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A11: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-11: 2000

EN IEC 63000: 2018

Angewandtes Konformitätsbewertungsverfahren

2000/14/EG: Anhang V

Schallleistungspegel dB(A)

K 7 Comfort Premium

Gemessen: 90

Garantiert: 93

Name und Anschrift

Dokumentationsbevollmächtigter:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Winnenden, 2026/06/01

Die Unterzeichnenden handeln im Auftrag und mit Vollmacht des Vorstands.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Technische Daten

Elektrischer Anschluss

Spannung	V	220-230
Phase	~	1
Frequenz	Hz	50
Maximal zulässige Netzimpedanz	Ω	$0,292 + j 0,183$
Stromaufnahme	A	13
Schutzart		IPX5
Schutzklasse		I
Netzabsicherung (träge)	A	16

Wasseranschluss

Zulaufdruck (max.)	MPa	1,2
Zulauftemperatur (max.)	°C	60
Zulaufmenge (min.)	l/min	11
Ansaughöhe (max.)	m	0,5

Leistungsdaten Gerät

Betriebsdruck	MPa	15
Max. zulässiger Druck	MPa	18
Fördermenge, Wasser	l/min	9,2
Rückstoßkraft der Hochdruckpistole	N	22

Maße und Gewichte

Typisches Betriebsgewicht	kg	21,8
Länge	mm	465
Breite	mm	354
Höhe	mm	750

Ermittelte Werte gemäß EN 60335-2-79

Hand-Arm-Vibration a_{HV}	m/s^2	2,2
Unsicherheit Hand-Arm-Vibration K	m/s^2	0,7
Wiederholte Stoßvibrationen p_F	m/s^2	12,7
Unsicherheit Wiederholte Stoßvibrationen K	m/s^2	4,6
Schalldruckpegel L_{pA}	dB(A)	76
Unsicherheit Schalldruckpegel K_{pA}	dB(A)	2,6
Schallleistungspegel L_{wA}	dB(A)	90
Garantierter Schallleistungspegel $L_{wA,d}$	dB(A)	93

Technische Änderungen vorbehalten.

Contents

KÄRCHER Home & Garden App	11
General notes.....	11
Safety devices.....	11
Symbols on the device.....	12
Environmental protection	12
Intended use	12
Accessories and spare parts.....	12
Scope of delivery.....	12
Overview of the device.....	12
Mounting	12
Initial startup	13
Operation	14
Transport.....	15
Storage.....	15
Care and maintenance.....	15
Troubleshooting guide.....	16
Warranty.....	16
Declaration of Conformity.....	16
Technical data.....	17

KÄRCHER Home & Garden App

With the KÄRCHER Home & Garden app, you benefit from the following advantages when using your device:

- Application tips & expert knowledge
- Product information, overview of accessories and operating instructions
- Support and service contact
- Online shop - exclusive offers and much more

Scan the code on the packaging or download the KÄRCHER Home & Garden app from your app store and conveniently register your product.

General notes



Read and follow these operating instructions and the enclosed safety instructions before using the device for the first time. Keep the operating instructions for future reference or for future owners.

Safety devices

⚠ WARNING

Danger of injury!

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

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

Power switch

The power switch prevents unintentional operation of the device.

Trigger locking button

The trigger locking button blocks the trigger and prevents the device from switching on unintentionally.

Auto-stop function

If the trigger of the high-pressure pump is released, the pressure switch turns off the pump and the high-pressure jet is stopped. The high-pressure pump switches on again when the trigger is pulled.

Motor circuit breaker

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

Symbols on the device



Do not point the high-pressure jet at people, animals, live electrical equipment or at the device itself.

Protect the device from frost.



Do not connect the device directly to the public drinking water network.

Environmental protection



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



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



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



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



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

Notes on the content materials (REACH)

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

Intended use

Use the high-pressure cleaner in private households only.

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

Accessories and spare parts

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

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

Scope of delivery

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

Overview of the device

For illustrations, refer to the graphics pages. Illustrations are examples, details may vary. Illustration A

- ① Jet nozzle head
- ② Spray lance
- ③ High-pressure gun
- ④ High-pressure hose release button
- ⑤ Trigger
- ⑥ Trigger locking button
- ⑦ High-pressure hose
- ⑧ High-pressure gun holder
- ⑨ High-pressure hose drum
- ⑩ Crank handle
- ⑪ Power switch
- ⑫ Wheel
- ⑬ Telescopic handle
- ⑭ Telescopic handle unlocking button
- ⑮ Mains cable holder
- ⑯ Mains cable
- ⑰ Mains plug
- ⑱ Type plate
- ⑲ Carrying handle
- ⑳ * Garden hose
- ㉑ Coupling for the water connection
- ㉒ ** KÄRCHER suction hose
- ㉓ Screen
- ㉔ Water connection
- ㉕ Detergent bottle
- ㉖ Foam nozzle
- ㉗ Spray wand holder
- ㉘ Foam nozzle release button
- ㉙ Foam dosing lever

* additionally required

** optionally available

Mounting

For the figures, please refer to the graphics page.

Fit the supplied loose parts onto the device before starting up the device.

Installing the telescopic handle

1. Insert the telescopic handle into the device until it audibly clicks into place.

Illustration B

Installing the high-pressure gun holder

1. Installing the high-pressure gun holder:
 - a Insert the high-pressure gun holder into the openings on the device and

- b press downwards until it clicks into place.

Illustration C

Installing the mains cable holder

1. Installing the mains cable holder:
 - a Insert the mains cable holder into the openings on the device and
 - b fold it into the device until you hear it click into place.

Illustration D

Installing the water connection coupling

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

Illustration E

Installing the foam nozzle on the device

1. Screw the foam nozzle onto the detergent bottle.
- #### Illustration F
2. Snap the foam nozzle into place on the device.
 3. To remove, press the foam nozzle release button and remove the foam nozzle from the device.

Initial startup

Note

Device K 7:

Take care not to exceed the maximum permissible mains impedance at the electrical connection point, see *Technical data*. Otherwise, other electrical loads may be affected when the device is switched on (such as a flickering lamp).

Contact your electricity supplier in the case of any uncertainties regarding the mains grid impedance at your electrical connection point.

1. Place the device on a level, horizontal surface.

ATTENTION

Risk of damage during operation with wound-up high-pressure hose.

Damage on the high-pressure hose

Completely unroll the high-pressure hose.

Lay out the high-pressure hose without knots, loops or twists before operating the device.

2. Pull the high-pressure hose to fully unwind it from the hose reel.
3. Lay out the high-pressure hose without knots, loops or twists.
4. Mount the high-pressure hose on the high-pressure gun:
 - a Align the high-pressure hose and
 - b insert it into the high-pressure gun until it audibly clicks into place.

Illustration G

5. Check the secure connection by pulling on the high-pressure hose.

6. Unwind the mains cable completely.

Illustration H

7. Insert the mains plug into a mains socket.

Connecting the water supply

ATTENTION

Risk of damage through contaminated water.

Damage to the device and accessories

Operate the device only with clear fresh water without contamination or additives.

Do not use contaminated water, waste water or salt water.

KÄRCHER recommends using the optional KÄRCHER water filter.

ATTENTION

Risk of damage due to insufficient water supply quantity.

Damage to the device and high-pressure hose

Ensure an adequate water supply quantity.

1. Check the pressure, temperature and quantity of the supply water for compliance with the requirements, see *Technical data*.

Note

Observe the regulations at the water distribution company.

Connection to the water line

ATTENTION

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

Damage to the high-pressure pump

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

1. Plug the garden hose onto the water connection coupling.

Note

Reinforced garden hose required: minimum diameter 1/2 inch (13 mm), minimum length 7.5 m, with standard quick coupling.

Illustration I

2. Connect the garden hose to the water line.
3. Open the water tap completely.

Suctioning water from the containers

This device with the KÄRCHER suction hose is suitable for sucking water from e.g. water butts or ponds (for maximum suction height, see *Technical data*).

1. Unscrew the coupling on the water connection.
2. Fill the KÄRCHER suction hose with water.
3. Screw the KÄRCHER suction hose onto the water connection of the device and hang it in a water source.

Vent the device

Note

To vent the device, do not fit the spray lance or foam nozzle to the high-pressure gun.

1. Switch on the device by turning the device switch to the "I" position.
To switch off the device, turn the device switch to the "0" position.

Illustration J

2. Unlocking the trigger.

Illustration K

3. Actuate the trigger.
The device switches on.
4. Allow the device to run a maximum of 2 minutes until the water escaping from the high-pressure gun is free of air bubbles.

Note

If the foam nozzle is fitted to the device, detergent is added.

5. Release the trigger.
6. Lock the trigger.

Operation

⚠ CAUTION

Risk of injury from escaping high-pressure water.
Injuries

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

ATTENTION

Risk of damage due to the pump running dry.

Damage to the high-pressure pump

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

Proceed according to the instructions in Troubleshoot-ing guide.

Set spray type

1. Lock the trigger.
2. Align the spray lance and insert it into the high-pres-sure gun and lock it into position by turning it 90°.

Illustration L

ATTENTION

Risk of damage if the jet nozzle head is turned dur-ing operation.

Damage to the spray lance

Release the trigger before turning the jet nozzle head.

3. Turn the jet nozzle head to set a suitable spray type for the cleaning task and the object.

The corresponding pictogram must point upwards.

Illustration M

Note

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

Pictogram	Spray form and pressure	Recommended for e.g.
	Detergent spray with low pressure	All surfaces suitable for use with deter-gents
	Wide flat stream with medium pressure	Car/motorcycle, bi-cycles, brick / sand-stone surfaces, plastered walls, wood surfaces, plastic/rattan furni-ture
	Narrow flat stream with high pressure	Stone tiles, asphalt, metal surfaces, garden utensils (wheel-barrow, spade, etc.)
	Rotary jet with maxi-mum pressure	Particularly stub-born dirt on stone tiles, asphalt, metal surfaces, garden tools (wheelbarrow, spade, etc.)

Operation with detergent

⚠ DANGER

Health hazards due to detergents.

Serious damage to health

Observe the detergent manufacturer's safety data sheet.

Wear the prescribed personal protective gear.

ATTENTION

Risk of damage from unsuitable detergents.

Material damage

Only use detergents that have been approved by KÄRCHER and are suitable for the objects to be cleaned.

Observe the safety instructions, dosage recommenda-tions and notes enclosed with the detergents.

Use detergents sparingly.

ATTENTION

Risk of damage due to prolonged exposure and dry-ing of detergents.

Material damage

Do not apply detergent to hot surfaces.

Observe the maximum contact time.

Do not allow detergent to dry on the surfaces being cleaned.

Note

KÄRCHER detergents ensure trouble-free, effective working. Please consult our detergent information sheets.

1. The detergent can be mixed in or applied with the foam nozzle.

Mixing

- a Install the foam nozzle on the device.
The position of the foam dosing lever is not im-portant.
- b Adjust the detergent spray at the jet nozzle head, see *Set spray type*.
The detergent is mixed into the water stream dur-ing operation.

Using the foam cannon

- a Remove the foam nozzle from the device and in-stall it on the high-pressure gun instead of the spray lance.
Use the foam dosing lever to set the desired amount of foam.
2. Unlock the trigger.
 3. Pull the trigger and spray the detergent sparingly onto the dry surfaces.
 4. Allow the detergent to act (not to dry).
 5. Rinse off the loosened dirt using an appropriate spray type, see *Operation without detergent*.

Operation without detergent

ATTENTION

Risk of damage due to too close a spray distance or inappropriate spray type.

Damage to painted or sensitive surfaces

Keep at least 30 cm spray distance when cleaning painted surfaces.

Do not clean car tires, paint or delicate surfaces such as wood with the rotary jet.

1. Set a suitable spray type for the cleaning task and the object, see *Set spray type*.
2. Unlock the trigger.
3. Pull the trigger and carry out the cleaning process.

Interrupting operation

1. Release the trigger.
The device stops. The high-pressure in the system is maintained.
2. Lock the trigger.
3. Place the high-pressure gun in the high-pressure gun holder.

- For work breaks longer than 5 minutes, switch off the device.

Ending operation

⚠ CAUTION

Risk of injury from escaping high-pressure water.

Injuries

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

ATTENTION

Risk of damage due to frost.

Damage to the device and accessories

Empty the water completely from the device and accessories.

Always protect the device and accessories from frost.

- Release the trigger.
- Lock the trigger.
- Close the water tap.

⚠ CAUTION

Risk of scalding when disconnecting the garden or high-pressure hose.

Scalding

Wear suitable protective gloves.

After operation, allow the device to cool down before disconnecting the garden hose or high-pressure hose.

- Allow the device to cool down or wear protective gloves.
- Disconnect the device from the water supply.
- Unlocking the trigger.
- Actuate the trigger for a maximum of 1 minute, until no more water escapes.
The pressure in the system is released.
The water is pumped out of the device to prevent frost damage.
- Release the trigger.
- Lock the trigger.
- Switch off the device.
- Pull the mains plug out of the mains socket.
- Dismantle the accessories, empty them and stow them on the device, see *Storing the device*.

Transport

⚠ CAUTION

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

Injury and damage

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

ATTENTION

Risk of damage due to leaking detergent.

Material damage

Always transport and store the detergent bottle with the foam nozzle fitted upright, not lying down.

Transporting the device

Pulling/pushing the device

- Unlock the telescopic handle and pull upwards until it engages.

Illustration N

- Tilt the device onto the wheels and pull or push it.

Carrying the device

- Unlock the telescopic handle and slide it together.
- Lift up and carry the device by the telescopic handle and the carrying handle.

Transporting the device in a vehicle

- Secure the device against slipping and tipping over.

Storage

⚠ CAUTION

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

Injury and damage

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

ATTENTION

Risk of damage due to leaking detergent.

Material damage

Always transport and store the detergent bottle with the foam nozzle fitted upright, not lying down.

Storing the device

⚠ CAUTION

Risk of injury from escaping high-pressure water.

Injuries

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

- Finish operation, see *Ending operation*.
- Remove the spray lance from the high-pressure gun.
- Engage or place the spray lance on a spray lance holder.
- Press the high-pressure hose release button and pull off the high-pressure hose on the high-pressure gun.
- Let the water drain from the high-pressure gun.
- Place the high-pressure gun in the high-pressure gun holder.

ATTENTION

Risk of damage if wound in the wrong direction.

Damage on the high-pressure hose

Only turn the high-pressure hose drum in the specified direction.

- Turn the crank handle clockwise to wind up the high-pressure hose.

Illustration O

- Store the power cable on the power cable holder.

Illustration P

Observe the additional notes before storing the device for a long period of time, see *Care and maintenance*.

Frost protection

ATTENTION

Risk of damage due to frost.

Damage to the device and accessories

Empty the water completely from the device and accessories.

Always protect the device and accessories from frost.

- Pump the water out of the device, see *Ending operation*.
- Dismantle the accessories and drain the water, see *Storing the device*.
- Store the device accessories and keep them in a frost-proof room, see *Storing the device*

Care and maintenance

⚠ DANGER

Danger of death when touching live parts.

Fatal or severe injuries

Do not touch any live parts.

Switch off the device.

Pull the mains plug out of the mains socket.

The device is maintenance-free. you do not need to perform periodic maintenance work.

Clean the sieve in the water connection

ATTENTION

Risk of damage due to missing or damaged sieve.

Damage to the high-pressure pump

Do not operate the device without a sieve.

Do not clean the sieve with hard, pointed objects.

Clean the sieve in the water connection if necessary.

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

Illustration Q

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

Troubleshooting guide

⚠ DANGER

Danger of death when touching live parts.

Fatal or severe injuries

Do not touch any live parts.

Switch off the device.

Pull the mains plug out of the mains socket.

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

Device is not running

The voltage supply is interrupted.

1. Check that the mains plug is plugged in.
2. Switch the device on.
3. Unlock and actuate the trigger.
The device starts up, otherwise:
4. Check if the voltage specified on the type plate matches the voltage of the power source.
5. Pull the mains plug out of the mains socket.
6. Check the mains cable and the mains plug for damage.

A damaged power cord must be replaced promptly by an authorized Customer Service.

The motor circuit breaker is active.

1. If the motor is overloaded, the motor circuit breaker switches the device off.
2. Switch off the device.
3. Allow the device to cool off for 1 hour.
4. Switch on the device and put it into operation.
If the fault occurs several times, have the device checked by Customer Service.

Detergent is not sucked in

An unsuitable spray type is set.

1. Turn the jet nozzle head to the "detergent spray" position.

The foam nozzle with the detergent bottle is not installed on the device.

1. Install the foam nozzle with the filled detergent bottle on the device.

The detergent bottle is empty.

1. Install a full bottle of detergent.

The device does not reach required pressure

An unsuitable spray type is set on the jet nozzle head.

1. Set a spray type with a high-pressure jet.
The water supply is too low.
1. Open the water tap completely.
2. Check the water inlet for sufficient flow rate.
3. Lay the garden hose without kinks.

4. Make sure that the maximum suction height is not exceeded.

The sieve in the water connection is contaminated.

1. Clean the sieve in the water connection.
There's air in the device.
1. Vent the device.

Strong pressure fluctuations / vibrations

The jet nozzle in the jet nozzle head is dirty.

1. Clean the jet nozzle from the front using a needle and flush it through.

The water supply quantity is too low.

1. Open the water tap completely.
2. Lay the garden hose without kinks.
3. Clean the sieve in the water connection.

ATTENTION

Risk of damage due to insufficient water supply quantity.

Damage to the device and high-pressure hose

Ensure an adequate water supply quantity.

4. Check the water supply quantity and increase if necessary, see *Connecting the water supply*.

Device leaking

The device leaks a small amount for technical reasons.

1. In case of severe leakage, contact the authorized Customer Service.

Warranty

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

(See overleaf for the address)

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

Declaration of Conformity

EU Declaration of Conformity

We hereby declare that the product named below complies with the relevant provisions of the directives and regulations listed. This declaration is invalidated by any changes made to the product that are not approved by us. The manufacturer shall bear sole responsibility for issuing of this declaration of conformity.

Product: High-pressure cleaner

Type: K 7 Comfort Premium

Directives and Regulations

2006/42/EC (+2009/127/EC) (until 19/01/2027) (EU)
2023/1230 (from 20/01/2027)

2011/65/EU

2000/14/EC

2009/125/EC

(EU) 2019/1781

Harmonised standards used

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A11: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-11: 2000

EN IEC 63000: 2018

Applied conformity evaluation method

2000/14/EG: Annex V

Sound power level dB(A)

K 7 Comfort Premium

Measured: 90

Guaranteed: 93

Name and address

Documentation supervisor:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Winnenden, 2026/06/01

The undersigned act on behalf of and with the authority of the Board of Directors.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Ph.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

UK Declaration of Conformity

We hereby declare that the product named below complies with the relevant provisions of the directives and regulations listed. This declaration is invalidated by any changes made to the product that are not approved by us. The manufacturer shall bear sole responsibility for issuing of this declaration of conformity.

Product: High-pressure cleaner

Type: K 7 Comfort Premium

Directives and Regulations

S.I. 2008/1597 (as amended)

S.I. 2012/3032 (as amended)

S.I. 2001/1701 (as amended)

S.I. 2010/2617 (as amended)

(EU) 2019/1781

Designated standards used

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A11: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-11: 2000

EN IEC 63000: 2018

Applied conformity assessment procedure

S.I. 2001/1701 (as amended): Schedule 8

Sound power level dB(A)

K 7 Comfort Premium

Measured: 90

Guaranteed: 93

Name and address

Documentation supervisor:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Winnenden, 2026/06/01

The undersigned act on behalf of and with the authority of the Board of Directors.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Ph.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Technical data**Electrical connection**

Voltage	V	220-230
---------	---	---------

Phase	~	1
-------	---	---

Frequency	Hz	50
-----------	----	----

Maximum permissible mains grid impedance	Ω	0,292 + j 0,183
--	----------	-----------------

Current consumption	A	13
---------------------	---	----

Protection type		IPX5
-----------------	--	------

Protection class		I
------------------	--	---

Power protection (slow-blowing)	A	16
---------------------------------	---	----

Water connection

Feed pressure (max.)	MPa	1,2
----------------------	-----	-----

Input temperature (max.)	$^{\circ}\text{C}$	60
--------------------------	--------------------	----

Input amount (min.)	l/min	11
---------------------	-------	----

Suction height (max.)	m	0,5
-----------------------	---	-----

Device performance data

Operating pressure	MPa	15
--------------------	-----	----

Max. permissible pressure	MPa	18
---------------------------	-----	----

Water flow rate	l/min	9,2
-----------------	-------	-----

High-pressure gun recoil force	N	22
--------------------------------	---	----

Dimensions and weights

Typical operating weight	kg	21,8
--------------------------	----	------

Length	mm	465
--------	----	-----

Width	mm	354
-------	----	-----

Height	mm	750
--------	----	-----

Determined values in acc. with EN 60335-2-79

Hand-arm vibration a_{hv}	m/s^2	2,2
-----------------------------	----------------	-----

Uncertainty Hand-Arm Vibration K	m/s^2	0,7
----------------------------------	----------------	-----

Repeated shock vibrations p_F	m/s^2	12,7
---------------------------------	----------------	------

Uncertainty repeated shock vibrations K	m/s^2	4,6
---	----------------	-----

Sound level L_{pA}	dB(A)	76
----------------------	-------	----

Uncertainty sound pressure level K_{pA}	dB(A)	2,6
---	-------	-----

Sound power level L_{wA}	dB(A)	90
----------------------------	-------	----

Guaranteed sound power level $L_{WA,d}$	dB(A)	93
---	-------	----

level $L_{WA,d}$		
------------------	--	--

Subject to technical modifications.

Contenu

Application KÄRCHER Home & Garden	18
Remarques générales	18
Dispositifs de sécurité	18
Symboles sur l'appareil	18
Protection de l'environnement	18
Utilisation conforme	18
Accessoires et pièces de rechange.....	18
Etendue de livraison	19
Récapitulatif des appareils	19
Montage	19
Mise en service	19
Fonctionnement.....	20
Transport.....	22
Stockage	22
Entretien et maintenance	22
Dépannage en cas de défaut	23
Garantie.....	23
Déclaration de conformité UE	23
Caractéristiques techniques	24

Application KÄRCHER Home & Garden

Avec l'application Home & Garden de KÄRCHER, vous bénéficiez des avantages suivants lors de l'utilisation de votre appareil :

- Conseils d'utilisation & expertise
- Informations sur les produits, présentation des accessoires et manuels d'utilisation
- Aide et contact de service
- Boutique en ligne - offres exclusives et bien plus encore

Scannez le code sur l'emballage ou téléchargez l'application KÄRCHER Home & Garden dans votre App Store et enregistrez aisément votre produit.

Remarques générales



Veuillez lire le manuel d'utilisation et les consignes de sécurité jointes avant la première utilisation de l'appareil. Suivez

ses instructions.

Conservez les deux manuels pour une utilisation ultérieure ou pour le propriétaire suivant.

Dispositifs de sécurité

⚠ AVERTISSEMENT

Risque de blessures !

Blessures graves dues à l'absence, à la modification ou à l'inefficacité des dispositifs de sécurité.

Ne contournez pas ou n'enlevez pas les dispositifs de sécurité et ne les rendez pas inefficaces. Les dispositifs de sécurité servent à vous protéger.

Interrupteur principal

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

Bouton de verrouillage de la gâchette

Le bouton de verrouillage de la gâchette bloque la gâchette et empêche tout démarrage accidentel de l'appareil.

Fonction Auto-Stop

Si la gâchette est relâchée, le thermostat désactive la pompe et arrête le jet haute pression. La pompe s'allume lorsque la gâchette est tirée.

Protection thermique du moteur

Lorsque la puissance absorbée est trop élevée, la protection thermique du moteur coupe l'appareil.

Symboles sur l'appareil



Ne dirigez pas le jet haute pression sur des personnes, des animaux, des équipements électriques sous tension ou sur l'appareil lui-même.

Protégez l'appareil contre le gel.



Ne raccordez pas l'appareil directement au réseau public d'eau potable.

Protection de l'environnement



Les matériaux d'emballage sont recyclables.

Veuillez éliminer les emballages dans le respect de l'environnement.



Les appareils électriques et électroniques

contiennent des matériaux précieux recyclables et souvent des composants tels que des piles, batteries ou de l'huile représentant un danger po-

tentiel pour la santé humaine et l'environnement, s'ils ne sont pas manipulés ou éliminés correctement. Ces composants sont cependant nécessaires pour le fonctionnement correct de l'appareil. Les appareils marqués par ce symbole ne doivent pas être jetés dans les ordures ménagères.



Les travaux de nettoyage provoquant des eaux usées huileuses, p. ex. lavage de moteur, lavage de dessous de caisse, ne doivent être effectués que sur les pistes de lavage équipées de séparateur d'huile.



Les travaux avec du détergent ne doivent être faits que sur des plans de travail étanches aux liquides, avec raccord à la canalisation d'eaux usées. Ne pas laisser le détergent s'infiltrer dans les eaux ou dans le sol.



Dans certains pays, il est interdit de prélever de l'eau dans les eaux publiques.

Remarques concernant les matières composantes (REACH)

Les informations actuelles concernant les matières composantes sont disponibles sous : www.kaercher.de/REACH

Utilisation conforme

Utilisez le nettoyeur haute pression uniquement pour un usage ménager privé.

Le nettoyeur haute pression est prévu pour le nettoyage de machines, véhicules, bâtiments, outils, façades, terrasses, appareils de jardin, etc. avec le jet d'eau haute pression.

Accessoires et pièces de rechange

Utiliser exclusivement des accessoires et pièces de rechange originaux. Ceux-ci garantissent le fonctionnement sûr et sans défaut de votre appareil.

Des informations sur les accessoires et pièces de rechange sont disponibles sur le site Internet www.kaercher.com.

Etendue de livraison

L'étendue de livraison de l'appareil est illustrée sur l'emballage. Lors du déballage, vérifiez que le contenu de la livraison est complet. Si un accessoire manque ou en cas de dommage dû au transport, veuillez informer votre distributeur.

Récapitulatif des appareils

Pour les figures, voir pages des graphiques
Illustrations à titre d'exemple, les détails peuvent varier

Illustration A

- ① Tête de buse de sablage
- ② Lance
- ③ Pistolet haute pression
- ④ Bouton de déverrouillage du flexible haute pression
- ⑤ Gâchette
- ⑥ Bouton de verrouillage de la gâchette
- ⑦ Flexible haute pression
- ⑧ Support de pistolet haute pression
- ⑨ Enrouleur de flexible haute pression
- ⑩ Poignée de manivelle
- ⑪ Interrupteur principal
- ⑫ Roue
- ⑬ Poignée télescopique
- ⑭ Bouton de déverrouillage de la poignée télescopique
- ⑮ Support de câble d'alimentation
- ⑯ Câble secteur
- ⑰ Fiche secteur
- ⑱ Plaque signalétique
- ⑲ Poignée de transport
- ⑳ * Tuyau d'arrosage
- ㉑ Raccord pour le raccord d'alimentation en eau
- ㉒ ** Tuyau d'aspiration KÄRCHER
- ㉓ Tamis
- ㉔ Raccord d'alimentation en eau
- ㉕ Bouteille de détergent
- ㉖ Buse à mousse
- ㉗ Support de la lance
- ㉘ Bouton de libération des buses à mousse
- ㉙ Levier de dosage de mousse

* également nécessaire

** Disponible en option

Montage

Pour les figures, voir la page des graphiques.

Monter les pièces détachées fournies sur l'appareil avant sa mise en service.

Monter la poignée télescopique

1. Insérer la poignée télescopique dans l'appareil jusqu'à ce qu'elle s'enclenche de manière audible.
Illustration B

Montage du support de pistolet haute pression

1. Monter le support de pistolet haute pression :
 - a Insérer le support du pistolet haute pression dans les ouvertures de l'appareil et
 - b appuyer vers le bas jusqu'à ce qu'il s'enclenche de manière.

Illustration C

Monter le support de câble d'alimentation

1. Monter le support de câble d'alimentation :
 - a Insérez le support de câble d'alimentation dans les ouvertures de l'appareil et
 - b le rabattre sur l'appareil jusqu'à ce qu'il s'enclenche de manière audible.

Illustration D

Montage de l'accouplement du raccord d'alimentation en eau

1. Visser l'accouplement du raccord d'alimentation en eau sur le raccord d'alimentation en eau de l'appareil.

Illustration E

Monter la buse à mousse sur l'appareil

1. Visser la buse à mousse sur la bouteille de détergent.

Illustration F

2. Enclencher la buse à mousse sur l'appareil.
3. Pour le démontage, appuyez sur le bouton de libération de la buse à mousse et retirez la buse à mousse de l'appareil.

Mise en service

Remarque

Appareil K 7 :

Veuillez à ne pas dépasser l'impédance secteur maximale admissible au point de raccordement, voir Caractéristiques techniques. Dans le cas contraire, la mise en marche de l'appareil risque d'affecter d'autres consommateurs électriques (par que clignotement des lampes). En cas de doute sur l'impédance secteur présente sur votre point de raccordement, veuillez contacter votre fournisseur d'énergie.

1. Placer l'appareil sur une surface plane et horizontale.

ATTENTION

Risque d'endommagement en cas de fonctionnement avec un flexible haute pression enroulé.

Dommages sur le flexible haute pression

Déroulez complètement le flexible haute pression.

Avant de mettre l'appareil en marche, déroulez le flexible haute pression en veillant à ce qu'il ne présente ni nœuds, ni boucles, ni torsions.

2. Tirer sur le flexible haute pression pour le dérouler complètement de l'enrouleur de flexible.
3. Poser le flexible haute pression sans faire de nœuds, de boucles ou de torsions.

4. Monter le flexible haute pression dans le pistolet haute pression :
 - a Aligner le flexible haute pression et
 - b l'insérer dans le pistolet haute pression jusqu'à ce qu'il s'enclenche de manière audible.

Illustration G

5. Vérifier si la connexion est correcte en tirant sur le flexible haute pression.
6. Dérouler complètement le câble secteur.

Illustration H

7. Brancher la fiche secteur dans une prise secteur.

Réalisation de l'alimentation en eau

ATTENTION

Risque d'endommagement dû à de l'eau contaminée.

Dommages sur l'appareil et les accessoires
 Faites fonctionner l'appareil exclusivement avec de l'eau douce claire, sans impuretés ni additifs.
 N'utilisez pas d'eau contaminée, des eaux usées ou de l'eau salée.

KÄRCHER recommande d'utiliser le filtre à eau KÄRCHER disponible en option.

ATTENTION

Risque de dommages en raison d'une quantité d'eau d'alimentation trop faible.

Dommages à l'appareil et au flexible haute pression
 Assurez-vous d'une quantité d'eau d'alimentation suffisante.

1. Vérifier la pression, la température et le débit d'arrivée d'eau pour assurer qu'ils sont conformes aux exigences, voir *Caractéristiques techniques*.

Remarque

Observez les directives de votre entreprise d'approvisionnement en eau.

Raccordement à une conduite d'eau

ATTENTION

ATTENTION Risque d'endommagement lors de l'utilisation de raccords de tuyaux en laiton avec fonction AquaStop de fournisseurs externes.

Dommages sur la pompe haute pression.
 Utilisez exclusivement des raccords de tuyaux avec/ sans fonction AquaStop de KÄRCHER, des raccords de tuyaux sans fonction AquaStop ou des raccords de tuyaux en plastique avec fonction AquaStop d'autres fournisseurs.

1. Enfiler le tuyau d'arrosage sur l'accouplement du raccord d'alimentation en eau.

Remarque

Tuyau d'arrosage renforcé en tissu nécessaire, diamètre d'au moins 1/2 pouce (13 mm), longueur d'au moins 7,5 m avec coupleur rapide disponible dans le commerce.

Illustration I

2. Raccorder le tuyau d'arrosage à la conduite d'eau.
3. Ouvrir complètement le robinet d'eau.

Aspirer de l'eau des réservoirs

Cet appareil est compatible avec le tuyau d'aspiration KÄRCHER pour aspirer de l'eau de par exemple des tonneaux ou des étangs (hauteur d'aspiration maximale voir *Caractéristiques techniques*).

1. Dévisser le raccord sur le raccord d'alimentation en eau.
2. Remplir le tuyau d'aspiration KÄRCHER avec de l'eau.

3. Visser le tuyau d'aspiration KÄRCHER sur le raccord d'alimentation en eau de l'appareil et le suspendre dans une source d'eau.

Purger l'appareil

Remarque

Pour purger l'appareil, ne pas monter de lance d'arrosage ni de canon à mousse sur le pistolet haute pression.

1. Mettre l'appareil en marche en tournant l'interrupteur de l'appareil en position « I ».
 Pour éteindre l'appareil, tourner l'interrupteur de l'appareil en position « 0 ».

Illustration J

2. Déverrouiller la gâchette.
- Illustration K**
3. Actionner la gâchette.
 L'appareil démarre.
4. Faire fonctionner l'appareil pendant 2 minutes maximum jusqu'à ce que l'eau sorte du pistolet haute pression sans faire de bulles.

Remarque

Si le canon à mousse est monté sur l'appareil, le détergent est mélangé.

5. Relâcher la gâchette.
6. Verrouiller la gâchette.

Fonctionnement

⚠ PRÉCAUTION

Risque de blessures dues à de l'eau éjectée à haute pression.

Blessures

Ne séparer le flexible haute pression du pistolet haute pression ou de l'appareil que lorsque le système est hors pression.

ATTENTION

Risque de dommages dû au fonctionnement à sec de la pompe !

Dommages sur la pompe haute pression.

Éteignez l'appareil s'il ne se met pas sous pression dans les 2 minutes.

Procédez conformément aux instructions de Dépannage en cas de défaut.

Réglage du type de jet

1. Verrouiller la gâchette.
2. Orienter la lance d'arrosage dans le pistolet haute pression et la fixer par une rotation de 90°.

Illustration L

ATTENTION

Risque de dommages lors de la rotation de la tête de la buse à jet pendant le fonctionnement !

Dommages sur la lance d'arrosage

Relâcher la gâchette avant de tourner la tête de la buse à jet.

3. Tourner la tête de la buse à jet afin de régler un type de jet adapté à la tâche de nettoyage et à l'objet.
 Le pictogramme correspondant doit être orienté vers le haut.

Illustration M

Remarque

La sensibilité des matériaux peut varier considérablement en fonction de l'âge et de l'état. Les recommandations ne sont donc pas contraignantes.

Picto-gramme	Forme et pression du jet	Recommandé pour p.ex.
	Jet de détergent à faible pression	pour toutes les surfaces adaptées à l'utilisation de détergents
	Jet plat large à moyenne pression	Voiture/moto, vélo, briques/surfaces en grès, murs crépis, surfaces en bois, meubles en plastique/rotin
	Jet plat étroit à haute pression	Carreaux en pierre, asphalte, surfaces métalliques, ustensiles de jardinage (brouette, bêche, etc.)
	Jet rotatif à très haute pression	salissures particulièrement résistantes sur les carreaux en pierre, l'asphalte, les surfaces métalliques, les ustensiles de jardinage (brouette, bêche, etc.)

Fonctionnement avec détergent

⚠ DANGER

Danger pour la santé dû aux produits d'entretien.

Atteintes graves à la santé

Tenez compte de la fiche de données de sécurité du fabricant du détergent.

Portez l'équipement de protection individuel prescrit.

ATTENTION

Risque d'endommagement dû à des détergents inappropriés.

Dommages matériels

N'utilisez que des détergents approuvés par KÄRCHER et adaptés aux objets à nettoyer.

Respectez les consignes de sécurité, les recommandations de dosage et les remarques jointes aux détergents.

Utilisez le détergent avec parcimonie.

ATTENTION

Risque d'endommagement dû à un temps d'action trop long et au séchage des détergents.

Dommages matériels

N'appliquez pas de détergents sur des surfaces chaudes.

Respectez le temps d'action maximal.

Ne laissez pas le détergent sécher.

Remarque

Les détergents KÄRCHER assurent un travail efficace et sans problème. Veuillez demander conseil et consulter nos fiches d'information sur les détergents.

1. Le détergent peut être mélangé ou appliqué à l'aide du canon à mousse.

Mélanger

- a Monter le canon à mousse sur l'appareil.

La position du levier de dosage de mousse n'a pas d'importance.

- b Régler le jet de détergent sur la tête de la buse à jet, voir *Réglage du type de jet*.

Le détergent est mélangé au jet d'eau pendant le fonctionnement.

Utiliser le canon à mousse

- a Démontez le canon à mousse sur l'appareil et la monter sur le pistolet haute pression à la place de la lance d'arrosage.

Régler la quantité de mousse souhaitée à l'aide du levier de dosage de la mousse.

2. Déverrouiller la gâchette.
3. Actionner la gâchette et pulvériser le détergent avec parcimonie sur les surfaces sèches.
4. Laisser agir le détergent (ne pas le laisser sécher).
5. Rincer les salissures détachées avec un type de jet approprié, voir *Fonctionnement sans détergent*.

Fonctionnement sans détergent

ATTENTION

Risque d'endommagement en raison d'une distance du jet trop faible ou un type de jet inapproprié.

Endommagement des surfaces peintes ou fragiles

Respectez au moins une distance du jet de 30 cm lors du nettoyage de surfaces peintes.

Ne pas nettoyer des pneus de voiture, de la peinture ou des surfaces sensibles telles que le bois avec le jet rotatif.

1. Régler un type de jet adapté à la tâche de nettoyage et à l'objet, voir *Réglage du type de jet*.
2. Déverrouiller la gâchette.
3. Actionner la gâchette et réaliser le processus de nettoyage.

Interruption du fonctionnement

1. Relâcher la gâchette.
L'appareil s'arrête. La haute pression demeure dans le système.
2. Verrouiller la gâchette.
3. Mettre le pistolet haute pression sur son support.
4. En cas de pauses de travail plus longues 5 minutes, éteindre l'appareil.

Terminer l'utilisation

⚠ PRÉCAUTION

Risque de blessures dues à de l'eau éjectée à haute pression.

Blessures

Ne séparer le flexible haute pression du pistolet haute pression ou de l'appareil que lorsque le système est hors pression.

ATTENTION

Risque d'endommagement par le gel.

Dommages sur l'appareil et les accessoires

Vider complètement l'eau de l'appareil et des accessoires.

Protéger l'appareil et les accessoires du gel.

1. Relâcher la gâchette.
2. Verrouiller la gâchette.
3. Fermer le robinet d'eau.

⚠ PRÉCAUTION

Risque de brûlures lors de la séparation du tuyau de jardin ou du flexible haute pression.

Brûlures

Portez des gants de protection adaptés.

Après le fonctionnement, laissez l'appareil refroidir avant de débrancher le tuyau d'arrosage ou le flexible haute pression.

4. Laisser refroidir l'appareil ou porter des gants de protection.
5. Couper l'appareil de l'alimentation en eau.
6. Déverrouiller la gâchette.
7. Actionner la gâchette 1 minute au maximum jusqu'à ce qu'il ne sorte plus du tout d'eau.
La pression résiduelle du système est évacuée.
L'eau est pompée hors de l'appareil afin d'éviter les dégâts dus au gel.
8. Relâcher la gâchette.
9. Verrouiller la gâchette.
10. Éteindre l'appareil.
11. retirer la fiche secteur de la prise secteur.
12. Démonter les accessoires, les vider et les ranger sur l'appareil, voir *Rangement de l'appareil*.

Transport

⚠ PRÉCAUTION

Risque de blessures et d'endommagement dus au poids de l'appareil.

Risque de blessures et de dommages

Observez le poids de l'appareil pour le transport et le stockage.

ATTENTION

Risque de dommages dus à une fuite du détergent !
Dommages matériels

Transportez et stockez toujours la bouteille de détergent avec le canon à mousse monté en position verticale, et non pas couchée.

Transporter l'appareil

Tirer / pousser l'appareil

1. Déverrouiller la poignée télescopique et la tirer vers le haut jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.

Illustration N

2. Basculer l'appareil sur les roues et le tirer ou le pousser.

Porter l'appareil

3. Déverrouiller et rentrer la poignée télescopique.
4. Soulever et porter l'appareil par la poignée télescopique.

Transport de l'appareil dans un véhicule

5. Empêcher l'appareil de glisser et de se renverser.

Stockage

⚠ PRÉCAUTION

Risque de blessures et d'endommagement dus au poids de l'appareil.

Risque de blessures et de dommages

Observez le poids de l'appareil pour le transport et le stockage.

ATTENTION

Risque de dommages dus à une fuite du détergent !
Dommages matériels

Transportez et stockez toujours la bouteille de détergent avec le canon à mousse monté en position verticale, et non pas couchée.

Rangement de l'appareil

⚠ PRÉCAUTION

Risque de blessures dues à de l'eau éjectée à haute pression.

Blessures

Ne séparer le flexible haute pression du pistolet haute pression ou de l'appareil que lorsque le système est hors pression.

1. Terminer le fonctionnement, voir *Terminer l'utilisation*.
2. Démonter la lance d'arrosage du pistolet haute pression.
3. Poser ou enclencher la lance d'arrosage dans un porte-lance d'arrosage.
4. Appuyer sur le bouton de déverrouillage du flexible haute pression et retirer le flexible haute pression du pistolet haute pression.
5. Laisser l'eau s'écouler du pistolet haute pression.
6. Mettre le pistolet haute pression sur son support.

ATTENTION

Risque d'endommagement en cas de sens erroné d'enroulement.

Dommages sur le flexible haute pression

Ne tournez l'enrouleur du flexible haute pression que dans le sens indiqué.

7. Tourner la poignée de la manivelle pour enrouler le flexible haute pression.

Illustration O

8. Ranger le câble d'alimentation sur le support de câble d'alimentation.

Illustration P

Avant le stockage de longue durée, tenir compte des remarques complémentaires, voir *Entretien et maintenance*.

Protection antigel

ATTENTION

Risque d'endommagement par le gel.

Dommages sur l'appareil et les accessoires

Vider complètement l'eau de l'appareil et des accessoires.

Protéger l'appareil et les accessoires du gel.

1. Pomper l'eau de l'appareil, voir *Terminer l'utilisation*.
2. Démonter les accessoires et laisser l'eau s'écouler, voir *Rangement de l'appareil*.
3. Ranger les accessoires sur l'appareil et les mettre dans un local à l'abri du gel, voir *Rangement de l'appareil*.

Entretien et maintenance

⚠ DANGER

Danger de mort en cas de contact avec des pièces endommagées sous tension.

Blessures mortelles ou très graves

Ne touchez aucune pièce conductrice de tension.

Mettre l'appareil hors tension.

Retirez la fiche secteur de la prise secteur.

L'appareil ne nécessite pas d'entretien. C'est-à-dire qu'il est inutile d'effectuer des travaux de maintenance réguliers.

Nettoyer le filtre dans le raccord d'alimentation en eau

ATTENTION

Risque d'endommagement dû à un tamis manquant ou endommagé.

Dommages sur la pompe haute pression.

Ne faites pas fonctionner pas l'appareil sans tamis.

Ne nettoyez pas le tamis avec des objets durs et pointus.

Nettoyer si nécessaire le tamis dans le raccord d'alimentation en eau.

1. Dévisser le raccord sur le raccord d'alimentation en eau.

- Sortir le tamis.
- Illustration Q**
- Nettoyer le tamis à l'eau courante.
- Mettre le tamis en place dans le raccord d'alimentation en eau.

Dépannage en cas de défaut

⚠ DANGER

Danger de mort en cas de contact avec des pièces endommagées sous tension.

Blessures mortelles ou très graves

Ne touchez aucune pièce conductrice de tension.

Mettre l'appareil hors tension.

Retirez la fiche secteur de la prise secteur.

Les défauts ont souvent des causes simples que vous pouvez vous-même éliminer à l'aide de l'aperçu suivant. En cas de doute, ou en absence de mention des défauts, veuillez vous adresser au service après-vente autorisé.

L'appareil ne fonctionne pas

L'alimentation électrique est interrompue.

- Vérifier que la fiche secteur est bien branchée.
- Démarrer l'appareil.

2. Déverrouiller la gâchette et l'actionner.

L'appareil se met en marche, sinon :

- Vérifier si la tension indiquée sur la plaque signalétique correspond à la tension de la source de courant.

- Retirer la fiche secteur de la prise secteur.

- Vérifier l'absence de dommages sur le câble d'alimentation et la fiche secteur.
Faire remplacer immédiatement un câble d'alimentation endommagé par le service après-vente agréé.

La protection thermique du moteur est active.

- Si le moteur est surchargé, la protection thermique du moteur arrête l'appareil.

- Éteindre l'appareil.

- Laisser refroidir l'appareil pendant 1 heure.

- Mettre l'appareil sous tension et le mettre en service.

Si le défaut se reproduit plusieurs fois, faire réviser l'appareil par le service après-vente.

Le détergent n'est pas aspiré

Un type de jet inapproprié est réglé.

- Tourner la tête de la buse de projection en position « jet de détergent ».

La buse à mousse avec la bouteille de détergent n'est pas montée sur l'appareil.

- Monter la buse à mousse sur l'appareil avec la bouteille de détergent remplie.

La bouteille de détergent est vide.

- Monter une bouteille de détergent pleine.

L'appareil ne se met pas sous pression

Un type de jet inapproprié a été réglé sur la tête de la buse de projection.

- Régler un type de jet avec un jet haute pression.

L'alimentation en eau est trop faible.

- Ouvrir complètement le robinet d'eau.
- S'assurer qu'un débit suffisant est appliqué sur l'arrivée d'eau.
- Poser le tuyau d'arrosage sans le plier.
- Vérifier que la hauteur d'aspiration maximale n'est pas dépassée.

Le tamis dans le raccord d'alimentation en eau est encrassé.

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

De l'air se trouve dans l'appareil.

- Purger l'appareil.

Fortes fluctuations de pression / vibrations

La buse à jet dans la tête de buse de projection est encrassée.

- Nettoyer la buse à jet par l'avant avec une aiguille et la rincer.

Le débit d'arrivée d'eau est trop faible.

- Ouvrir complètement le robinet d'eau.
- Poser le tuyau d'arrosage sans le plier.
- Nettoyer le tamis dans le raccord d'alimentation en eau.

ATTENTION

Risque de dommages en raison d'une quantité d'eau d'alimentation trop faible.

Dommages à l'appareil et au flexible haute pression

Assurez-vous d'une quantité d'eau d'alimentation suffisante.

- Vérifier le débit d'arrivée d'eau et l'augmenter si nécessaire, voir *Réalisation de l'alimentation en eau*.

L'appareil n'est pas étanche.

Une faible fuite de l'appareil est purement technique.

- En cas de forte fuite, informer le Service après-vente autorisé.

Garantie

Les conditions de garantie publiées par notre société commerciale compétente s'appliquent dans chaque pays. Nous remédions gratuitement aux défauts possibles sur votre appareil dans la durée de garantie dans la mesure où la cause du défaut est un vice de matériau ou de fabrication. En cas de garantie, veuillez vous adresser à votre distributeur ou au point de service après-vente autorisé le plus proche avec la facture d'achat.

(Voir l'adresse au dos)

Vous trouverez d'autres informations de garantie (le cas échéant) dans la zone de service de votre site Internet KÄRCHER local sous « Téléchargements ».

Déclaration de conformité UE

Nous déclarons par la présente que le produit mentionné ci-dessous est conforme aux directives pertinentes des normes et ordonnances mentionnées. En cas de modification du produit sans notre accord, la présente déclaration n'est plus valable. Le fabricant a la responsabilité exclusive de l'établissement de la présente déclaration de conformité.

Produit : Nettoyeur haute pression

Type : K 7 Comfort Premium

Normes et ordonnances

2006/42/CE (+2009/127/CE) (jusqu'au 19.01.2027)

(UE) 2023/1230 (à partir du 20.01.2027)

2011/65/UE

2000/14/CE

2009/125/CE

(UE) 2019/1781

Normes harmonisées appliquées

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A11: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014
EN 61000-3-11: 2000
EN IEC 63000: 2018

Méthode d'évaluation de conformité appliquée

2000/14/CE : Annexe V

Niveau de puissance acoustique dB(A)

K 7 Comfort Premium

Mesuré : 90

Garanti : 93

Nom et adresse

Responsable de la documentation :

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Tél. : +49 7195 14-0

Télécopie : +49 7195 14-2212


H. Jenner
Chairman of the Board of Management


S. Reiser
Manager Regulatory Affairs & Certification

Winnenden, le 01/06/2026

Les signataires agissent sous ordre et avec le pouvoir de la direction.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Tél. : +49 7195 14-0

Télécopie : +49 7195 14-2212

Caractéristiques techniques

Raccordement électrique

Tension V 220-230

Phase ~ 1

Fréquence Hz 50

Impédance secteur maximale admissible Ω 0,292 + j 0,183

Puissance absorbée A 13

Indice de protection IPX5

Classe de protection I

Fusible principal (lent) A 16

Raccord d'alimentation en eau

Pression d'alimentation (max.) MPa 1,2

Température d'alimentation (max.) °C 60

Débit d'alimentation (min.) l/min 11

Hauteur d'aspiration (max.) m 0,5

Caractéristiques de puissance de l'appareil

Pression de service MPa 15

Pression max. admissible MPa 18

Débit, eau l/min 9,2

Force de recul du pistolet haute pression N 22

Dimensions et poids

Poids opérationnel typique kg 21,8

Longueur mm 465

Largeur	mm	354
Hauteur	mm	750
Valeurs déterminées selon EN 60335-2-79		
Vibration main-bras a_{hv}	m/s^2	2,2
Incertitude Vibration main-bras K	m/s^2	0,7
Vibrations de choc répétées p_F	m/s^2	12,7
Incertitude Vibrations de choc répétées K	m/s^2	4,6
Niveau de pression acoustique L_{pA}	dB(A)	76
Incertitude niveau de pression sonore K_{pA}	dB(A)	2,6
Niveau de puissance acoustique L_{wA}	dB(A)	90
Niveau de puissance acoustique garanti $L_{wA,d}$	dB(A)	93

Sous réserve de modifications techniques.

Indice

App KÄRCHER Home & Garden	24
Avvertenze generali	24
Dispositivi di sicurezza	25
Simboli riportati sull'apparecchio	25
Tutela dell'ambiente	25
Impiego conforme alle disposizioni	25
Accessori e ricambi	25
Volume di fornitura	25
Panoramica dell'apparecchio	25
Montaggio	26
Messa in funzione	26
Funzionamento	27
Trasporto	28
Stoccaggio	28
Cura e manutenzione	29
Guida alla risoluzione dei guasti	29
Garanzia	30
Dichiarazione di conformità UE	30
Dati tecnici	30

App KÄRCHER Home & Garden

Con l'applicazione KÄRCHER Home & Garden, potrete beneficiare dei seguenti vantaggi nell'utilizzo del vostro apparecchio:

- Consigli per l'applicazione e conoscenze specialistiche
 - Informazioni sul prodotto, panoramica degli accessori e istruzioni per l'uso
 - Contatto per l'assistenza e il servizio
 - Negozio online - offerte esclusive e molto altro
- Scansionare il codice sulla confezione o scaricare l'app KÄRCHER Home & Garden dal vostro app store e registrare comodamente il vostro prodotto.

Avvertenze generali



Leggere le presenti istruzioni per l'uso e le indicazioni di sicurezza allegate prima della prima messa in funzione dell'apparecchio. Agire secondo quanto indicato nelle istruzioni. conservare entrambi i libretti per un uso futuro o per un successivo proprietario.

Dispositivi di sicurezza

⚠ AVVERTIMENTO

Pericolo di lesioni!

Lesioni gravi dovute a dispositivi di sicurezza mancanti, modificati o inefficaci.

Non bypassare o rimuovere i dispositivi di sicurezza e non renderli inefficaci. I dispositivi di sicurezza sono pensati per proteggere l'utilizzatore.

Interruttore dell'apparecchio

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

Pulsante di bloccaggio della leva del grilletto

Il pulsante di bloccaggio della leva del grilletto inibisce la leva a scatto e impedisce l'azionamento accidentale dell'apparecchio.

Funzione di stop automatico

Quando la leva del grilletto viene rilasciata, il pressostato spegne la pompa ad alta pressione e il getto ad alta pressione si interrompe. Quando la leva del grilletto viene tirata, la pompa ad alta pressione si accende.

Interruttore salvamotore

In caso di eccessivo assorbimento di corrente l'interruttore salvamotore provvede a disattivare l'apparecchio.

Simboli riportati sull'apparecchio



Non orientate il getto ad alta pressione verso persone, animali, equipaggiamento elettrico attivo o sull'apparecchio stesso. Proteggere l'apparecchio dal gelo.



Non collegare l'apparecchio direttamente alla rete dell'acqua potabile.

Tutela dell'ambiente



I materiali di imballaggio sono riciclabili. Smaltire gli imballaggi nel rispetto dell'ambiente.



Gli apparecchi elettrici ed elettronici contengono materiali riciclabili preziosi e, spesso, componenti come batterie, accumulatori oppure olio che, se usati o smaltiti non correttamente, 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. il lavaggio di motori o di sottoscocche, vanno effettuati esclusivamente in luoghi di lavaggio provvisti di separatori d'olio.



Gli interventi con detergenti possono essere eseguiti solo su superfici di lavoro impermeabili con collegamento alla canalizzazione dell'acqua sporca. Non fare infiltrare il detergente nelle acque di scarico o nel terreno.



In alcuni paesi non è consentito il prelievo di acqua da fonti pubbliche.

Avvertenze sulle sostanze componenti (REACH)

Per informazioni aggiornate sulle sostanze componenti si veda: www.kaercher.de/REACH

Impiego conforme alle disposizioni

Questa idropulitrice è destinata esclusivamente all'uso domestico.

L'idropulitrice è progettata per la pulizia con getto d'acqua ad alta pressione di macchine, veicoli, edifici, attrezzi, facciate, terrazzi, attrezzi da giardinaggio ecc.

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.

Volume di fornitura

Il volume di fornitura dell'apparecchio è riportato sulla confezione. Disimballare la confezione e controllare che il contenuto sia completo. In caso di accessori mancanti o danni dovuti al trasporto si prega di contattare il rivenditore.

Panoramica dell'apparecchio

Per le figure vedi pagine dei grafici

Le illustrazioni sono esempi, i dettagli possono variare

Figura A

- ① Testa dell'ugello a getto
- ② Lancia
- ③ Pistola AP
- ④ Pulsante di rilascio del tubo flessibile per alta pressione
- ⑤ Leva a scatto
- ⑥ Pulsante di bloccaggio della leva del grilletto
- ⑦ Tubo flessibile per alta pressione
- ⑧ Supporto per pistola AP
- ⑨ Tamburo avvolgitubo flessibile per alta pressione
- ⑩ Manovella
- ⑪ Interruttore dell'apparecchio
- ⑫ Ruota
- ⑬ Manico telescopico
- ⑭ Pulsante di rilascio del manico telescopico
- ⑮ Supporto del cavo di alimentazione
- ⑯ Cavo di alimentazione
- ⑰ Spina
- ⑱ Targhetta identificativa
- ⑲ Maniglia di trasporto
- ⑳ * Tubo flessibile per giardino
- ㉑ Giunto per il collegamento idrico
- ㉒ ** Tubo di aspirazione KÄRCHER
- ㉓ Setaccio
- ㉔ Collegamento idrico
- ㉕ Flacone di detergente
- ㉖ Ugello per schiumatura

- ②7 Supporto della lancia
- ②8 Pulsante di rilascio dell'ugello della schiuma
- ②9 Leva di dosaggio della schiuma

* richiesto in aggiunta

** disponibile come opzione

Montaggio

Per le figure vedi pagina dei grafici.

Prima della messa in funzione, montare nell'apparecchio le parti singole fornite.

Montare il manico telescopico

- Inserire l'impugnatura telescopica nell'apparecchio fino a quando non si sente lo scatto di aggancio.

Figura B

Montare il supporto per la pistola AP

- Montare il supporto della pistola AP:
 - Inserire il supporto della pistola AP nelle aperture sull'apparecchio e
 - premere verso il basso finché non scatta in posizione.

Figura C

Montare il supporto del cavo di alimentazione

- Montare il supporto del cavo di alimentazione:
 - Inserire il supporto del cavo di alimentazione nelle aperture sull'apparecchio e
 - ripiegarlo verso l'apparecchio fino a quando non si sente lo scatto in posizione.

Figura D

Montaggio del giunto per il collegamento idrico

- Avvitare il giunto per il collegamento idrico al collegamento idrico dell'apparecchio.

Figura E

Montare l'ugello per schiumatura sull'apparecchio

- Avvitare l'ugello per schiumatura sul flacone del detergente.
- Agganciare l'ugello per schiumatura all'apparecchio.
- Premere il pulsante di sgancio dell'ugello per schiumatura e staccare l'ugello dall'apparecchio.

Messa in funzione

Nota

Apparecchio K 7:

Assicurarsi che non venga superata l'impedenza di rete massima consentita nel punto di collegamento, vedi Dati tecnici. In caso contrario, all'accensione dell'apparecchio potrebbero essere interessati altri carichi elettrici (ad es. sfarfallamento della lampada).

In caso di dubbi in merito all'impedenza di rete esistente sul vostro collegamento elettrico, vi preghiamo di contattare la vostra impresa fornitrice di energia elettrica.

- Posizionare l'apparecchio su una superficie piana e orizzontale.

ATTENZIONE

Pericolo di danneggiamento durante il funzionamento con tubo flessibile per alta pressione avvolto.

Danneggiamento del tubo flessibile per alta pressione

Svolgere completamente il tubo flessibile per alta pressione.

Svolgere il tubo flessibile per alta pressione senza nodi, asole o torsioni prima di utilizzare l'apparecchio.

- Tirare il tubo flessibile per alta pressione per srotolarlo completamente dal tamburo avvolgitubo.
- Disporre il tubo flessibile per alta pressione senza nodi, asole né torsioni.
- Montare il tubo flessibile per alta pressione sulla pistola ad alta pressione:
 - Allineare il tubo flessibile per alta pressione e
 - introdurlo nella pistola ad alta pressione fino a udire lo scatto di innesto.

Figura G

- Accertarsi del corretto collegamento tirando il tubo flessibile per alta pressione.

- Svolgere completamente il cavo di alimentazione.

Figura H

- Inserire la spina di rete in una presa elettrica.

Istituire l'alimentazione di acqua

ATTENZIONE

Pericolo di danneggiamento a causa di acqua contaminata.

Danni all'apparecchio e agli accessori

Utilizzare l'apparecchio solo con acqua dolce e limpida, senza impurità o additivi.

Non utilizzare mai acqua contaminata, acque di scarico o acqua salata.

KÄRCHER consiglia di utilizzare il filtro acqua KÄRCHER opzionale.

ATTENZIONE

Pericolo di danni dovuti a una quantità d'acqua in ingresso insufficiente.

Danni al dispositivo e al tubo flessibile ad alta pressione.

Assicurarsi che la quantità d'acqua in ingresso sia sufficiente.

- Verificare che pressione, temperatura e quantità dell'acqua in ingresso rispettino i requisiti, vedere *Dati tecnici*.

Nota

Osservare le norme della società di approvvigionamento idrico.

Collegamento alla rete idrica

ATTENZIONE

Rischio di danni quando si utilizzano raccordi per tubi flessibili in ottone con funzione AquaStop di fornitori terzi.

Danni alla pompa ad alta pressione.

Utilizzare esclusivamente raccordi per tubi flessibili con/ senza funzione AquaStop di KÄRCHER, raccordi per tubi flessibili senza funzione AquaStop o raccordi per tubi flessibili in plastica con funzione AquaStop di fornitori terzi.

- Inserire il tubo flessibile per giardino sull'attacco per il collegamento idrico.

Nota

È necessario un tubo da giardino rinforzato con tessuto, con diametro minimo di 1/2 pollice (13 mm), lunghezza minima di 7,5 metri e dotato di un raccordo rapido standard.

Figura I

- Collegare il tubo flessibile per giardino all'alimentazione idrica.

- Aprire completamente il rubinetto dell'acqua.

Aspirazione dell'acqua dai contenitori

Questo dispositivo è adatto all'uso con il tubo di aspirazione KÄRCHER per prelevare acqua, ad esempio, da serbatoi di raccolta dell'acqua piovana o da stagni (altezza massima di aspirazione vedi *Dati tecnici*).

1. Svitare il giunto sul collegamento idrico.
2. Riempire il tubo flessibile di aspirazione KÄRCHER con acqua.
3. Avvitare il tubo flessibile di aspirazione KÄRCHER al collegamento idrico dell'apparecchio e agganciarlo a una fonte d'acqua.

Sfiatare l'aria dell'apparecchio

Nota

Per sfiatare l'aria dal dispositivo, non montare sulla pistola ad alta pressione né la lancia né l'ugello schiumogeno.

1. Accendere l'apparecchio portando l'interruttore in posizione "I".
Per spegnere l'apparecchio, portare l'interruttore dell'apparecchio in posizione "0".

Figura J

2. Sbloccare la leva a scatto.

Figura K

3. Azionare la leva a scatto.
L'apparecchio si accende.
4. Far funzionare l'apparecchio per un massimo di 2 minuti fino a quando l'acqua non esce dalla pistola ad alta pressione senza bolle.

Nota

Se l'apparecchio è dotato di un ugello per schiumatura, si aggiunge il detergente.

5. Rilasciare la leva a scatto.
6. Bloccare la leva a scatto.

Funzionamento

⚠ PRUDENZA

Rischio di lesioni a causa della fuoriuscita di acqua ad alta pressione.

Lesioni

Scollegare il tubo flessibile per alta pressione dalla pistola AP o dall'apparecchio solo quando la pressione è scaricata dal sistema.

ATTENZIONE

Pericolo di danneggiamento in caso di funzionamento a secco della pompa.

Danni alla pompa ad alta pressione.

Spegnere l'apparecchio se non aumenta la pressione entro 2 minuti.

Proseguire secondo le istruzioni in Guida alla risoluzione dei guasti.

Impostazione del tipo di getto

1. Bloccare la leva a scatto.
2. Allineare la lancia, inserirla nella pistola ad alta pressione e fissarla ruotandola di 90°.

Figura L

ATTENZIONE

Pericolo di danni ruotando la testa dell'ugello durante il funzionamento.

Danni alla lancia

Rilasciare la leva a scatto prima di ruotare la testa dell'ugello.

3. Ruotare la testa dell'ugello per impostare un tipo di getto adatto all'operazione di pulizia e all'oggetto.
Il pittogramma corrispondente deve essere rivolto verso l'alto.

Figura M

Nota

La sensibilità dei materiali può variare notevolmente a seconda dell'età e dello stato degli stessi. I consigli non sono quindi vincolanti.

Pittogramma	Forma e pressione del getto	Consigliato ad es.
	per getto di detergente a bassa pressione	tutte le superfici adatte all'uso di detergenti
	Getto ampio e piatto con pressione media	Auto / moto, bicicletta, superfici in mattoni / pietra arenaria, muri intonacati, superfici in legno, mobili in plastica / rattan.
	Getto piatto stretto ad alta pressione	Piastrelle in pietra, asfalto, superfici metalliche, utensili da giardino (carriole, vanghe, etc.)
	Getto rotante con pressione massima	in caso di sporco particolarmente resistente su piastrelle in pietra, asfalto, superfici metalliche, utensili da giardino (carriole, vanghe, ecc.)

Utilizzo con detergenti

⚠ PERICOLO

Pericoli per la salute dovuti ai detergenti.

Gravi danni alla salute

Per l'impiego dei detergenti osservare la scheda tecnica di sicurezza del relativo produttore.

Indossare l'equipaggiamento di protezione individuale prescritto.

ATTENZIONE

Pericolo di danneggiamento dovuto a detergenti non idonei.

Danni materiali

Usare solo detergenti autorizzati dalla ditta KÄRCHER e adatti agli oggetti da pulire.

Attenersi alle indicazioni di sicurezza, alle raccomandazioni di dosaggio e alle istruzioni allegate ai detergenti. Non eccedere nell'utilizzo di detergenti.

ATTENZIONE

Rischio di danni se i detergenti restano troppo a lungo sulla superficie e si asciugano.

Danni materiali

Non applicare il detergente su superfici calde e rispettare il tempo massimo di azione.

Non lasciare che il detergente si asciughi.

Nota

I detergenti KÄRCHER garantiscono un funzionamento efficace e senza problemi. Si prega di consultare le no-

stre schede informative sui detergenti e di chiedere consiglio.

1. Il detergente può essere miscelato oppure applicato con l'ugello per schiumatura.

Miscelazione

- a Montare l'ugello per schiumatura sull'apparecchio.
La posizione della leva di dosaggio della schiuma non è importante.
- b Regolare il getto di detergente sulla testa dell'ugello a getto, vedere *Impostazione del tipo di getto*.
Il detergente viene miscelato al getto d'acqua durante il funzionamento.

Utilizzare l'ugello per schiumatura

- a Rimuovere l'ugello per schiumatura dall'apparecchio e montarlo sulla pistola ad alta pressione al posto della lancia.
Utilizzare la leva di dosaggio della schiuma per impostare la quantità di schiuma desiderata.
2. Sbloccare la leva a scatto.
 3. Premere la leva del grilletto e spruzzare con parsimonia il detergente sulle superfici asciutte.
 4. Lasciare agire il detergente (non asciugare).
 5. Sciacquare lo sporco sciolto con il tipo di getto adatto, v. *Funzionamento senza detergenti*.

Funzionamento senza detergenti

ATTENZIONE

Rischio di danni a causa di una distanza insufficiente del getto o di un tipo di getto non adatto.

Danni alle superfici laccate o delicate.

Durante la pulizia tenere il getto ad almeno 30 cm di distanza dalle superfici verniciate.

Non pulire pneumatici di auto, vernice o superfici sensibili come il legno con il getto rotante.

1. Impostare un tipo di getto adatto all'operazione di pulizia e all'oggetto, vedere *Impostazione del tipo di getto*.
2. Sbloccare la leva a scatto.
3. Premere la leva a scatto ed eseguire la procedura di pulizia.

Interruzione del funzionamento

1. Rilasciare la leva a scatto.
L'apparecchio si arresta. Il sistema rimane comunque in pressione.
2. Bloccare la leva del grilletto.
3. Posizionare la pistola AP nell'apposito supporto.
4. Durante pause di lavoro superiori a 5 min spegnere l'apparecchio.

Termine del funzionamento

⚠ PRUDENZA

Rischio di lesioni a causa della fuoriuscita di acqua ad alta pressione.

Lesioni

Scollegare il tubo flessibile per alta pressione dalla pistola AP o dall'apparecchio solo quando la pressione è scaricata dal sistema.

ATTENZIONE

Pericolo di danni causati dal gelo.

Danni all'apparecchio e agli accessori

Eliminare completamente l'acqua dall'apparecchio e dagli accessori.

Proteggere sempre l'apparecchio e gli accessori dal gelo.

1. Rilasciare la leva a scatto.
2. Bloccare la leva a scatto.
3. Chiudere il rubinetto dell'acqua.

⚠ PRUDENZA

Rischio di scottature durante lo scollegamento del tubo da giardino o del tubo ad alta pressione.

Scottature

Indossare guanti di sicurezza idonei.

Lasciare raffreddare l'apparecchio dopo il funzionamento prima di scollegare il tubo da giardino o il tubo per alta pressione.

4. Lasciare raffreddare l'apparecchio o indossare guanti di protezione.
5. Scollegare l'apparecchio dall'alimentazione idrica.
6. Sbloccare la leva a scatto.
7. Azionare la leva a scatto per max 1 minuto fino a che non fuoriesce più acqua.
La pressione ancora presente nel sistema viene scaricata.
L'acqua viene pompata fuori dall'apparecchio per evitare danni da gelo.
8. Rilasciare la leva a scatto.
9. Bloccare la leva a scatto.
10. Spegnere l'apparecchio.
11. Staccare la spina dalla presa.
12. Smontare gli accessori, svuotarli e riportarli sull'apparecchio, vedere *Conservazione del dispositivo*.

Trasporto

⚠ PRUDENZA

Rischio di lesioni e pericolo di danneggiamento dovuti al peso dell'apparecchio.

Lesioni e danneggiamenti

Nel trasporto e nello stoccaggio, osservare il peso dell'apparecchio.

ATTENZIONE

Pericolo di danneggiamento causato dalla fuoriuscita del detergente.

Danni materiali

Trasportare e conservare sempre il flacone del detergente con l'ugello per schiumatura montato in posizione verticale, non orizzontale.

Trasportare l'apparecchio

Trascinare / spingere l'apparecchio

1. Sbloccare il manico telescopico e tirare verso l'alto fino all'innesto.

Figura N

2. Inclinare l'apparecchio sulle ruote e tirarlo o spingerlo.

Spostamenti a mano

3. Sbloccare il manico telescopico e spingerlo verso l'interno.
4. Sollevare e trasportare l'apparecchio utilizzando il manico telescopico e la maniglia per il trasporto.

Trasporto dell'apparecchio in veicoli

5. Fissare l'apparecchio per impedirne lo scivolamento e il ribaltamento.

Stoccaggio

⚠ PRUDENZA

Rischio di lesioni e pericolo di danneggiamento dovuti al peso dell'apparecchio.

Lesioni e danneggiamenti

Nel trasporto e nello stoccaggio, osservare il peso dell'apparecchio.

ATTENZIONE

Pericolo di danneggiamento causato dalla fuoriuscita del detergente.

Danni materiali

Trasportare e conservare sempre il flacone del detergente con l'ugello per schiumatura montato in posizione verticale, non orizzontale.

Conservazione del dispositivo

⚠ **PRUDENZA**

Rischio di lesioni a causa della fuoriuscita di acqua ad alta pressione.

Lesioni

Scollegare il tubo flessibile per alta pressione dalla pistola AP o dall'apparecchio solo quando la pressione è scaricata dal sistema.

1. Concludere il funzionamento, vedere *Termine del funzionamento*.
2. Scollegare la lancia di spruzzo dalla pistola ad alta pressione.
3. Posizionare la lancia in un apposito supporto o farla scattare in posizione.
4. Premere il pulsante di rilascio del tubo flessibile per alta pressione e scollegare il tubo dalla pistola ad alta pressione.
5. Scaricare l'acqua dalla pistola ad alta pressione.
6. Posizionare la pistola ad alta pressione nell'apposito supporto.

ATTENZIONE

Pericolo di danneggiamento in caso di direzione di avvolgimento errata.

Danneggiamento del tubo flessibile per alta pressione

Girare l'avvolgimento solo nella direzione indicata.

7. Ruotare la manovella in senso orario per avvolgere il tubo per alta pressione.

Figura O

8. Riporre il cavo di rete sul supporto del cavo di rete.

Figura P

In previsione di uno stoccaggio di lunga durata, occorre osservare altre indicazioni, vedi *Cura e manutenzione*.

Antigelo

ATTENZIONE

Pericolo di danni causati dal gelo.

Danni all'apparecchio e agli accessori

Eliminare completamente l'acqua dall'apparecchio e dagli accessori.

Proteggere sempre l'apparecchio e gli accessori dal gelo.

1. Pompate l'acqua fuori dall'apparecchio, vedere *Termine del funzionamento*.
2. Smontare gli accessori e scaricare l'acqua, vedere *Conservazione del dispositivo*.
3. Riporre gli accessori sull'apparecchio e in un ambiente protetto dal gelo, vedere *Conservazione del dispositivo*.

Cura e manutenzione

⚠ **PERICOLO**

Pericolo di morte in caso di contatto con parti sotto tensione.

Ferite mortali o molto gravi

Non toccare le parti sotto tensione.

Spegnere l'apparecchio.

Staccare la spina dalla presa.

L'apparecchio non richiede manutenzione. non è necessario eseguire lavori di manutenzione periodici.

Pulizia del filtro nel collegamento idrico

ATTENZIONE

Pericolo di danneggiamento dovuto alla mancanza o al danneggiamento del setaccio.

Danni alla pompa ad alta pressione.

Non utilizzare l'apparecchio senza filtro.

Non pulire il setaccio con oggetti duri e appuntiti.

Pulire il filtro nel collegamento idrico in caso di necessità.

1. Svitare il giunto sul collegamento idrico.
 2. Togliere il filtro.
- Figura Q**
3. Pulire il filtro sotto acqua corrente.
 4. Inserire il filtro nel collegamento idrico.

Guida alla risoluzione dei guasti

⚠ **PERICOLO**

Pericolo di morte in caso di contatto con parti sotto tensione.

Ferite mortali o molto gravi

Non toccare le parti sotto tensione.

Spegnere l'apparecchio.

Staccare la spina dalla presa.

I guasti hanno spesso cause semplici che possono essere risolte con l'ausilio della panoramica seguente. In caso di dubbi o di guasti qui non menzionati si consiglia di rivolgersi al servizio assistenza autorizzato.

L'apparecchio non funziona

Alimentazione di tensione interrotta.

1. Verificare che la spina di rete sia inserita.
2. Accendere l'apparecchio.
3. Sbloccare e azionare la leva del grilletto.

L'apparecchio si avvia, altrimenti:

4. Controllare se la tensione dichiarata sulla targhetta coincide con la tensione della sorgente di corrente.
5. Staccare la spina dalla presa.
6. Controllare che il cavo e la spina di alimentazione non siano danneggiati.

Far sostituire immediatamente un cavo di alimentazione danneggiato dal servizio clienti autorizzato.

L'interruttore salvamotore è attivo.

1. Se il motore è sovraccarico, l'interruttore salvamotore spegne l'apparecchio.
 2. Spegnere l'apparecchio.
 3. Lasciare raffreddare l'apparecchio per 1 ora.
 4. Accendere l'apparecchio e metterlo in funzione.
- Se il malfunzionamento si ripete, rivolgersi al servizio di assistenza clienti per un controllo.*

Il detergente non viene aspirato

È stato impostato un tipo di getto non adatto.

1. Ruotare la testa dell'ugello in posizione "Getto detergente".

L'ugello per schiumatura con il flacone di detergente non è montato sull'apparecchio.

1. Montare l'ugello per schiumatura con il flacone del detergente pieno sull'apparecchio.

Il flacone del detergente è vuoto.

1. Applicare un flacone pieno di detergente.

L'apparecchio non raggiunge pressione

Sulla testa dell'ugello è stato impostato un tipo di getto non adatto.

1. Impostare un tipo di getto ad alta pressione.
- L'alimentazione di acqua è insufficiente.*
1. Aprire completamente il rubinetto dell'acqua.

2. Verificare che l'alimentazione dell'acqua abbia una portata sufficiente.
3. Posare il tubo flessibile per giardino senza pieghe.
4. Verificare che l'altezza massima di aspirazione non venga superata.

Il filtro nel collegamento idrico è sporco.

1. Pulire il filtro nel collegamento idrico.
- È presente dell'aria nell'apparecchio.

1. Far sfiatare l'apparecchio.

Forti oscillazioni della pressione / vibrazioni

L'ugello a getto nella testa dell'ugello a getto è sporco.

1. Pulire l'ugello a getto dalla parte frontale con un ago e risciacquarlo.

Il volume dell'acqua in ingresso è troppo basso.

1. Aprire completamente il rubinetto dell'acqua.
2. Posare il tubo flessibile per giardino senza pieghe.
3. Pulire il filtro nel collegamento idrico.

ATTENZIONE

Pericolo di danni dovuti a una quantità d'acqua in ingresso insufficiente.

Danni al dispositivo e al tubo flessibile ad alta pressione.

Assicurarsi che la quantità d'acqua in ingresso sia sufficiente.

4. Controllare il volume dell'acqua in ingresso e aumentarlo se necessario, vedere *Istituire l'alimentazione di acqua*.

L'apparecchio perde

Una leggera mancanza di tenuta dell'apparecchio è dovuta a cause tecniche.

1. In caso di perdite importanti, contattare il servizio assistenza autorizzato.

Garanzia

In ogni Paese, valgono le condizioni di garanzia rilasciate dalla nostra società di vendita competente. Entro il termine di garanzia eliminiamo gratuitamente eventuali guasti all'apparecchio, se causati da difetto del 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.

(Indirizzo vedi retro)

Potete trovare ulteriori informazioni sulla garanzia (se disponibili) nell'area di assistenza del sito web LÄRCHER locale alla voce "Download".

Dichiarazione di conformità UE

Con la presente dichiariamo che il prodotto sotto indicato è conforme alle disposizioni pertinenti delle direttive e dei regolamenti elencati. In caso di modifiche apportate al prodotto senza il nostro consenso, la presente dichiarazione perde ogni validità. La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del costruttore.

Prodotto: Idropulitrice

Tipo: K 7 Comfort Premium

Direttive e regolamenti

2006/42/CE (+2009/127/CE) (fino al 19.01.2027) (UE) 2023/1230 (dal 20.01.2027)

2011/65/UE

2000/14/CE

2009/125/CE

(UE) 2019/1781

Norme armonizzate applicate

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A11: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-11: 2000

EN IEC 63000: 2018

Procedura di valutazione della conformità applicata

2000/14/CE: Allegato V

Livello di potenza acustica dB(A)

K 7 Comfort Premium

Misurato: 90

Garantito: 93

Nome e indirizzo

Responsabile della documentazione:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germania)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Winnenden, 01/06/2026

I firmatari agiscono per incarico e con delega della direzione.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Dati tecnici

Collegamento elettrico

Tensione	V	220-230
----------	---	---------

Fase	~	1
------	---	---

Frequenza	Hz	50
-----------	----	----

Massima impedenza di rete consentita	Ω	0,292 + j 0,183
--------------------------------------	---	-----------------

Corrente assorbita	A	13
--------------------	---	----

Grado di protezione		IPX5
---------------------	--	------

Classe di protezione		I
----------------------	--	---

Protezione di rete (lento)	A	16
----------------------------	---	----

Collegamento idrico

Pressione in entrata (max.)	MPa	1,2
-----------------------------	-----	-----

Temperatura in entrata (max.)	°C	60
-------------------------------	----	----

Portata (min.)	l/min	11
----------------	-------	----

Altezza di aspirazione (max.)	m	0,5
-------------------------------	---	-----

Dati sulle prestazioni dell'apparecchio

Pressione d'esercizio	MPa	15
-----------------------	-----	----

Pressione max. consentita	MPa	18
---------------------------	-----	----

Portata, acqua	l/min	9,2
----------------	-------	-----

Forza repulsiva della pistola AP	N	22
----------------------------------	---	----

Dimensioni e pesi

Tipico peso d'esercizio	kg	21,8
-------------------------	----	------

Lunghezza	mm	465
Larghezza	mm	354
Altezza	mm	750
Valori rilevati secondo EN 60335-2-79		
Vibrazione mano-braccio a_{hv}	m/s^2	2,2
Incertezza vibrazione mano-braccio K	m/s^2	0,7
Vibrazioni d'urto ripetute p_F	m/s^2	12,7
Incertezza vibrazioni d'urto ripetute K	m/s^2	4,6
Livello di pressione acustica L_{pA}	dB(A)	76
Incertezza livello di pressione sonora K_{pA}	dB(A)	2,6
Livello di potenza acustica L_{WA}	dB(A)	90
Livello di potenza acustica garantito $L_{WA,d}$	dB(A)	93

Con riserva di modifiche tecniche.

Índice de contenidos

Aplicación KÄRCHER Home & Garden	31
Instrucciones generales	31
Dispositivos de seguridad	31
Símbolos en el equipo	31
Protección del medioambiente	31
Uso previsto	32
Accesorios y repuestos	32
Volumen de suministro	32
Síntesis de equipos	32
Montaje	32
Puesta en funcionamiento	32
Funcionamiento	33
Transporte	35
Almacenamiento	35
Conservación y mantenimiento	35
Ayuda en caso de fallos	36
Garantía	36
Declaración de conformidad UE	36
Datos técnicos	37

Aplicación KÄRCHER Home & Garden

Con la aplicación KÄRCHER Home & Garden se beneficiará de las siguientes ventajas al utilizar su equipo:

- Consejos de aplicación y conocimientos de expertos
 - Información sobre el producto, resumen de accesorios y manual de instrucciones
 - Asistencia y contacto para el servicio
 - Tienda en línea: ofertas exclusivas y mucho más
- Escanee el código del embalaje o descargue la aplicación KÄRCHER Home & Garden de su tienda de aplicaciones y registre cómodamente su producto.

Instrucciones generales



Antes de poner en marcha por primera vez el equipo, leer este manual de instrucciones y las instrucciones de seguridad adjuntas. Actuar conforme a estos documentos. Conservar estos dos manuales para su uso posterior o para propietarios ulteriores.

Dispositivos de seguridad

⚠ ADVERTENCIA

Peligro de lesiones

Lesiones graves debidas a la ausencia de equipos de seguridad, a su modificación o a su ineficacia.

No anule ni retire los dispositivos de seguridad y no los deje sin efecto. Los dispositivos de seguridad velan por su seguridad.

Interruptor del equipo

El interruptor del equipo impide el funcionamiento involuntario del equipo.

Botón de bloqueo de la palanca del gatillo

El botón de bloqueo de la palanca del gatillo bloquea la palanca del gatillo y evita el arranque involuntario del equipo.

Función de parada automática

Cuando se suelta la palanca del gatillo, el interruptor de presión desconecta la bomba de alta presión y el chorro de alta presión se para. Si se aprieta la palanca del gatillo, se conecta la bomba de alta presión.

Guardamotor

En caso de un elevado consumo de corriente, el guardamotor desconecta el equipo.

Símbolos en el equipo



No dirigir el chorro de alta presión hacia personas, animales, equipamiento eléctrico activo, ni apuntar con él al propio equipo. Proteja el equipo de las heladas.



No conecte el equipo directamente a la red de agua potable.

Protección del medioambiente



Los materiales de embalaje son reciclables. Eliminar los embalajes de forma respetuosa con el medio ambiente.



Los equipos eléctricos y electrónicos contienen materiales reciclables y, a menudo, componentes, como baterías, acumuladores o aceite, que suponen un peligro potencial para la salud de las personas o el medio ambiente en caso de manipularse o eliminarse de forma inadecuada. Sin embargo, dichos componentes son necesarios para un funcionamiento adecuado del equipo. Los equipos identificados con este símbolo no pueden eliminarse con la basura doméstica.



Los trabajos de limpieza que generan agua sucia con un alto contenido en aceite, p. ej., los lavados de motores o la limpieza de bajos, deben realizarse únicamente en estaciones de lavado con un separador de aceite.



Los trabajos con detergentes deben realizarse únicamente sobre superficies de trabajo a prueba de filtraciones y conectadas a la canalización de agua sucia. No permitir que los detergentes penetren en masas de agua o en la tierra.



La extracción de agua de dominio público no está permitida en determinados países.

Avisos sobre sustancias contenidas (REACH)

Encontrará información actualizada sobre las sustancias contenidas en: www.kaercher.de/REACH

Uso previsto

Utilice la limpiadora de alta presión únicamente en el ámbito doméstico.

La limpiadora de alta presión está diseñada para la limpieza de máquinas, vehículos, edificios, herramientas, fachadas, terrazas, equipos para el jardín, etc. con un chorro de agua de alta presión.

Accesorios y repuestos

Utilice únicamente accesorios y repuestos originales, estos garantizan un servicio seguro y fiable del equipo. Encontrará información sobre los accesorios y repuestos en www.kaercher.com.

Volumen de suministro

El volumen de suministro del equipo se muestra en el embalaje. Compruebe la integridad del volumen de suministro durante el desembalaje. Póngase en contacto con su distribuidor si faltan accesorios o en caso de daños de transporte.

Sinopsis de equipos

Véanse las figuras en las páginas de gráficos

Las figuras son ejemplos, los detalles pueden variar
Figura A

- ① Cabezal de la boquilla de chorro
- ② Tubo pulverizador
- ③ Pistola de alta presión
- ④ Tecla de desbloqueo de la manguera de alta presión
- ⑤ Palanca del gatillo
- ⑥ Botón de bloqueo de la palanca del gatillo
- ⑦ Manguera de alta presión
- ⑧ Portapistolas de alta presión
- ⑨ Enrollador de mangueras de alta presión
- ⑩ Manivela
- ⑪ Interruptor del equipo
- ⑫ Rueda
- ⑬ Empuñadura telescópica
- ⑭ Tecla de desbloqueo de la empuñadura telescópica
- ⑮ Soporte para cable de red
- ⑯ Cable de red
- ⑰ Conector de red
- ⑱ Placa de características
- ⑲ Asa de transporte
- ⑳ * Manguera de riego
- ㉑ Acoplamiento de la conexión de agua
- ㉒ ** Manguera de aspiración KÄRCHER
- ㉓ Tamiz
- ㉔ Conexión de agua
- ㉕ Botella de producto de limpieza
- ㉖ Boquilla de espuma

- ㉗ Soporte de tubos pulverizadores
- ㉘ Tecla de desbloqueo de la boquilla de espuma
- ㉙ Palanca dosificadora de espuma

*se necesita de manera adicional

**disponible de manera opcional

Montaje

Véanse las figuras en la página de gráficos.

Antes de la puesta en funcionamiento, montar en el equipo las piezas que se suministran sueltas.

Montaje de la empuñadura telescópica

1. Insertar la empuñadura telescópica en el equipo hasta que encaje de forma audible.

Figura B

Montaje del soporte de la pistola de alta presión

1. Montaje del soporte de la pistola de alta presión:
 - a Insertar el soporte de la pistola de alta presión en las aberturas del equipo y
 - b presionar hacia abajo hasta que encaje.

Figura C

Montaje del soporte para cable de red

1. Montaje del soporte para cable de red:
 - a Insertar el soporte para cable de red en las aberturas del equipo y
 - b plegar el equipo hasta que encaje de forma audible.

Figura D

Montaje del acoplamiento de la conexión de agua

1. Enrosque el acoplamiento de la conexión de agua en dicha conexión del equipo.

Figura E

Montaje de la boquilla de espuma en el equipo

1. Atornillar la boquilla de espuma con la botella de producto de limpieza.
- Figura F**
2. Enganchar la boquilla de espuma en el equipo.
3. Para desmontarla, pulsar el botón de desbloqueo de la boquilla de espuma y extraerla del equipo.

Puesta en funcionamiento

Nota

Equipo K 7:

Asegurarse de que no se sobrepase la impedancia de red máxima admisible en el punto de conexión, véase Datos técnicos. De lo contrario, otros consumidores eléctricos pueden verse afectados cuando se encienda el equipo (p. ej., parpadeo de la lámpara).

En caso de dudas sobre la impedancia de red presente en el punto de conexión, ponerse en contacto con la empresa de abastecimiento eléctrico.

1. Colocar el equipo sobre una superficie plana.

CUIDADO

Peligro de daños durante el servicio con la manguera de alta presión enrollada.

Daños en la manguera de alta presión

Desenrolle por completo la manguera de alta presión.

Tienda la manguera de alta presión sin nudos, bucles ni torceduras antes de poner en funcionamiento el equipo.

2. Tirar de la manguera de alta presión para enrollarla por completo en el enrollador de mangueras.
3. Estirar la manguera de alta presión sin nudos, bucles y torceduras.
4. Montar la manguera de alta presión en la pistola de alta presión:
 - a. Alinear la manguera de alta presión y
 - b. conectarla en la pistola de alta presión hasta que encaje de manera audible.

Figura G

5. Tirar de la manguera de alta presión para comprobar que la conexión es segura.
6. Desenrollar el cable de red por completo.
7. Conectar el conector de red en un tomacorriente.

Establecimiento de la alimentación de agua

CUIDADO

Peligro de daños por agua sucia.

Daños en el equipo y en los accesorios

Utilice el equipo solo con agua dulce y clara, sin impurezas ni aditivos.

Nunca utilice agua contaminada, aguas residuales o agua salada.

KÄRCHER recomienda el uso de un filtro de agua opcional de KÄRCHER.

CUIDADO

Peligro de daños debido a una cantidad de agua de entrada insuficiente.

Daños en el equipo y en la manguera de alta presión

Garantizar una cantidad de agua de entrada suficiente.

1. Comprobar que la presión, la temperatura y la cantidad de agua de entrada cumplen los requisitos, véase *Datos técnicos*.

Nota

Respetar las instrucciones de la empresa de suministro de agua.

Conexión al conducto de agua

CUIDADO

Peligro de daños al utilizar acoplamientos de manguera fabricados con latón y con función AquaStop de otros proveedores.

Daños en la bomba de alta presión

Utilizar únicamente acoplamientos de manguera con/ sin función AquaStop de KÄRCHER, acoplamientos de manguera sin función AquaStop o acoplamientos de manguera de plástico con función AquaStop de otros proveedores.

1. Insertar la manguera de riego en el acoplamiento de la conexión de agua.

Nota

Manguera de riego reforzada con tela necesaria, diámetro de al menos 1/2 pulgadas (13 mm), longitud de al menos 7,5 m, con acoplamiento de acción rápida convencional.

Figura I

2. Conectar la manguera de riego al conducto de agua.
3. Abrir el grifo de agua por completo.

Aspiración del agua de los recipientes

Este equipo es adecuado para su uso con la manguera de aspiración KÄRCHER para extraer agua de, por ejemplo, bidones para agua de lluvia o estanques (altura de aspiración máxima, véase *Datos técnicos*).

1. Desenroscar el acoplamiento de la conexión de agua.

2. Llenar la manguera de aspiración KÄRCHER con agua.
3. Enroscar la manguera de aspiración KÄRCHER en la conexión de agua del equipo y colgarla en una fuente de agua.

Purga del equipo

Nota

Para purgar el equipo, no montar el tubo pulverizador ni la boquilla de espuma en la pistola de alta presión.

1. Encender el equipo girando el interruptor del equipo a la posición «I».
- Para apagar el equipo, girar el interruptor del equipo a la posición «0».

Figura J

2. Desbloquear la palanca del gatillo.

Figura K

3. Accionar la palanca del gatillo.
- El equipo se conecta.
4. Dejar el equipo en marcha durante un máximo de 2 minutos hasta que el agua salga sin burbujas de la pistola de alta presión.

Nota

Si el equipo dispone de boquilla de espuma, se añade detergente.

5. Soltar la palanca del gatillo.
6. Bloquear la palanca del gatillo.

Funcionamiento

⚠ PRECAUCIÓN

Peligro de lesiones por la salida incontrolada de agua a alta presión.

Lesiones

Desconectar la manguera de alta presión de la pistola de alta presión o del equipo únicamente cuando no haya nada de presión en el sistema.

CUIDADO

Peligro de daños por marcha en vacío de la bomba.

Daños en la bomba de alta presión

Desconectar el equipo si no acumula presión en 2 minutos.

Proceder conforme a las instrucciones incluidas en Ayuda en caso de fallos.

Ajuste del tipo de chorro

1. Bloquear la palanca del gatillo.
2. Alinear el tubo pulverizador, insertarlo en la pistola de alta presión y fijarlo con un giro de 90°.

Figura L

CUIDADO

Peligro de daños al girar el cabezal de la boquilla de chorro durante el funcionamiento.

Daños en el tubo pulverizador

Soltar la palanca del gatillo antes de girar el cabezal de la boquilla de chorro.

3. Girar el cabezal de la boquilla de chorro para ajustar un tipo de chorro adecuado para la tarea de limpieza y el objeto.
- El pictograma correspondiente debe apuntar hacia arriba.

Figura M

Nota

La sensibilidad de los materiales puede variar mucho según la antigüedad y el estado. Por lo tanto, las recomendaciones no tienen carácter vinculante.

Pictograma	Forma y presión del chorro	Recomendado, p. ej., para
	Chorro de detergente con baja presión	Todas las superficies aptas para el uso de detergentes
	Chorro plano ancho con presión media	Automóviles/motocicletas, bicicletas, superficies de ladrillo/de arena, paredes enlucidas, superficies de madera, muebles de plástico/mimbre
	Chorro plano estrecho con alta presión	Baldosas de piedra, asfalto, superficies metálicas, herramientas de jardín (carretilla, pala, etc.)
	Chorro rotativo con presión máxima	suciedad especialmente difícil de eliminar de baldosas de piedra, asfalto, superficies de metal, utensilios de jardín (carretilla, pala, etc.)

Servicio con detergente

⚠ PELIGRO

Peligro para la salud debido al detergente.

Daños graves para la salud

Tenga en cuenta la hoja de datos de seguridad del fabricante del detergente.

Usar el equipo de protección personal especificado.

CUIDADO

Peligro de daños por detergentes inadecuados.

Daños materiales

Utilice únicamente detergentes autorizados por KÄRCHER y que sean adecuados para los objetos que desea limpiar.

Respete las instrucciones de seguridad, las recomendaciones de dosificación y las notas adjuntas a los detergentes.

Utilice los detergentes con moderación.

CUIDADO

Peligro de daños debido a que los detergentes actúan demasiado tiempo y se secan.

Daños materiales

No aplique detergente sobre superficies calientes.

Respete el tiempo máximo de actuación.

No deje que el detergente se seque.

Nota

Los detergentes KÄRCHER garantizan un funcionamiento sin averías y efectivo. Solicitar el asesoramiento oportuno y tener en cuenta nuestra hoja informativa sobre detergentes.

1. El detergente puede mezclarse o aplicarse con la boquilla de espuma.

Mezcla

a Colocar la boquilla de espuma en el equipo.

La posición de la palanca dosificadora de espuma no es importante.

b Ajustar el chorro de detergente en el cabezal de la boquilla de chorro, véase *Ajuste del tipo de chorro*.

El detergente se añade al chorro de agua durante el servicio.

Uso de la boquilla de espuma

a Desmontar la boquilla de espuma del equipo y montarla en la pistola de alta presión en lugar del tubo pulverizador.

Utilizar la palanca dosificadora de espuma para ajustar la cantidad de espuma deseada.

2. Desbloquear la palanca del gatillo.

3. Accionar la palanca del gatillo y pulverizar el detergente con moderación sobre las superficies secas.

4. Dejar que el detergente actúe (pero no que se seque).

5. Limpiar la suciedad desprendida con el tipo de chorro adecuado, véase *Servicio sin detergente*.

Servicio sin detergente

CUIDADO

Peligro de daños debido a una distancia con la boquilla de pulverizado baja o tipo de chorro insuficiente.

Daños en superficies pintadas o sensibles

Mantenga una distancia con la boquilla de pulverizado de al menos 30 cm al limpiar superficies pintadas.

No utilice el chorro rotativo para limpiar llantas de vehículos, pinturas ni superficies delicadas, como la madera.

1. Ajustar un tipo de chorro adecuado para la tarea de limpieza y el objeto, véase *Ajuste del tipo de chorro*.

2. Desbloquear la palanca del gatillo.

3. Apretar la palanca del gatillo y realizar el procedimiento de limpieza.

Interrupción del servicio

1. Soltar la palanca del gatillo.

El equipo se detiene. Se mantiene la alta presión en el sistema.

2. Bloquear la palanca del gatillo.

3. Colocar la pistola de alta presión en el soporte de la pistola de alta presión.

4. Desconectar el equipo con durante las pausas de trabajo de más de 5 minutos.

Finalización del servicio

⚠ PRECAUCIÓN

Peligro de lesiones por la salida incontrolada de agua a alta presión.

Lesiones

Desconectar la manguera de alta presión de la pistola de alta presión o del equipo únicamente cuando no haya nada de presión en el sistema.

CUIDADO

Riesgo de daños causados por las heladas.

Daños en el equipo y en los accesorios

Vacíe completamente el agua del equipo y de los accesorios.

Proteja el equipo y los accesorios de las heladas.

1. Soltar la palanca del gatillo.

2. Bloquear la palanca del gatillo.

3. Cerrar el grifo de agua.

⚠ PRECAUCIÓN

Peligro de escaldaduras al desconectar la manguera de jardín o de alta presión.

Escaldaduras

Llevar guantes de protección adecuados.

Dejar que el equipo se enfríe después del servicio antes de desconectar la manguera de jardín o de alta presión.

4. Dejar que se enfríe el equipo o llevar guantes de protección.
5. Desconectar el equipo de la alimentación de agua.
6. Desbloquear la palanca del gatillo.
7. Accionar la palanca de gatillo durante un máximo de 1 minuto hasta que deje de salir agua.
Se elimina toda la presión que queda en el sistema.
El agua se bombea fuera del equipo para evitar daños por heladas.
8. Soltar la palanca del gatillo.
9. Bloquear la palanca del gatillo.
10. Desconectar el equipo.
11. Desenchufar el conector de red del tomacorriente.
12. Desmontar los accesorios, vaciarlos y guardarlos en el equipo, véase *Almacenaje del equipo*.

Transporte

⚠ PRECAUCIÓN

Peligro de daños y lesiones por el peso del equipo.

Peligro de lesiones y daños

Tener en cuenta el peso del equipo para su transporte y almacenamiento.

⚠ CUIDADO

Peligro de daños por fugas de detergente.

Daños materiales

Transportar y almacenar siempre la botella de detergente con la boquilla de espuma colocada en posición vertical, no en horizontal.

Transporte del equipo

Tirar/empujar del equipo

1. Desbloquear la empuñadura telescópica y tirar hacia arriba hasta que encaje.
Figura N
2. Inclinar el equipo sobre las ruedas y tirar de él o empujelo.

Transporte del equipo

3. Desbloquear y encajar la empuñadura telescópica.
4. Levantar y transportar el equipo agarrándolo por la empuñadura telescópica y el asa de transporte.

Transporte del equipo en vehículo

5. Asegurar el equipo para evitar que se desplace o vuelque.

Almacenamiento

⚠ PRECAUCIÓN

Peligro de daños y lesiones por el peso del equipo.

Peligro de lesiones y daños

Tener en cuenta el peso del equipo para su transporte y almacenamiento.

⚠ CUIDADO

Peligro de daños por fugas de detergente.

Daños materiales

Transportar y almacenar siempre la botella de detergente con la boquilla de espuma colocada en posición vertical, no en horizontal.

Almacenaje del equipo

⚠ PRECAUCIÓN

Peligro de lesiones por la salida incontrolada de agua a alta presión.

Lesiones

Desconectar la manguera de alta presión de la pistola de alta presión o del equipo únicamente cuando no haya nada de presión en el sistema.

1. Finalizar el servicio, véase *Finalización del servicio*.
2. Desmontar el tubo pulverizador de la pistola de alta presión.
3. Colocar o enganchar el tubo pulverizador en un soporte de tubos pulverizadores.
4. Pulsar la tecla de desbloqueo y separar la manguera de alta presión de la pistola de alta presión.
5. Dejar que el agua salga de la pistola de alta presión.
6. Colocar la pistola de alta presión en el soporte de la pistola de alta presión.

⚠ CUIDADO

Peligro de daños por dirección incorrecta de enrollado.

Daños en la manguera de alta presión

Gire el enrollador de mangueras de alta presión solo en la dirección indicada.

7. Girar la manivela en sentido horario para enrollar la manguera de alta presión.

Figura O

8. Guardar el cable de red en el soporte para cable de red.

Figura P

Tener en cuenta los avisos adicionales si se va a almacenar el equipo durante un periodo de tiempo prolongado; véase *Conservación y mantenimiento*.

Protección anticongelante

⚠ CUIDADO

Riesgo de daños causados por las heladas.

Daños en el equipo y en los accesorios

Vacíe completamente el agua del equipo y de los accesorios.

Proteja el equipo y los accesorios de las heladas.

1. Bombear el agua fuera del equipo, véase *Finalización del servicio*.
2. Desmontar los accesorios y dejar que el agua salga, véase *Almacenaje del equipo*.
3. Guardar los accesorios en el equipo y en una sala protegida contra las heladas, véase *Almacenaje del equipo*.

Conservación y mantenimiento

⚠ PELIGRO

Peligro de muerte al tocar piezas bajo tensión.

Lesiones mortales o graves

No toque ninguna pieza con tensión.

Desconecte el equipo.

Desenchufe el conector de red del tomacorriente.

El equipo no requiere mantenimiento, no necesita llevar a cabo trabajos de mantenimiento de forma periódica.

Limpieza del tamiz de la conexión de agua

⚠ CUIDADO

Peligro de daños debido a un tamiz dañado o a la falta de tamiz.

Daños en la bomba de alta presión

No utilice el equipo sin el tamiz.

No limpie el tamiz con objetos duros y puntiagudos.

Limpiar el tamiz de la conexión de agua en caso necesario.

1. Desenroscar el acoplamiento de la toma de agua.
2. Extraer el tamiz.

Figura Q

3. Limpiar el tamiz con agua corriente.

4. Colocar el tamiz en la conexión de agua.

Ayuda en caso de fallos

PELIGRO

Peligro de muerte al tocar piezas bajo tensión.

Lesiones mortales o graves

No toque ninguna pieza con tensión.

Desconecte el equipo.

Desenchufe el conector de red del tomacorriente.

A menudo, las causas de los fallos son simples y pueden solucionarse con ayuda del siguiente resumen. En caso de duda o fallos no mencionados aquí, ponerse en contacto con el servicio de postventa.

El equipo no funciona

La alimentación de tensión se ha interrumpido.

1. Comprobar que el conector de red está enchufado.
2. Conectar el equipo.
3. Desbloquear y accionar la palanca del gatillo.
Si no, el equipo se pone en marcha:
4. Comprobar si la tensión indicada en la placa de características coincide con la tensión de la fuente de corriente.
5. Desenchufar el conector de red del tomacorriente.
6. Comprobar si el cable de red y el conector de red presentan daños.
Si el cable de red está dañado, encargar inmediatamente la sustitución a un servicio de postventa autorizado.

El guardamotoreos está activado.

1. Si el motor se sobrecarga, el guardamotoreos desconecta el equipo.
2. Desconectar el equipo.
3. Dejar enfriar el equipo 1 hora.
4. Conectar el equipo y volver a ponerlo en servicio.
Si se vuelve a producir la avería, encargar la revisión del equipo al servicio de postventa.

No se aspira el detergente

Se ha ajustado un tipo de chorro inadecuado.

1. Girar el cabezal de la boquilla de chorro a la posición "Chorro de detergente".

La boquilla de espuma con la botella de detergente no está montada en el equipo.

1. Colocar la boquilla de espuma con la botella de detergente llena en el equipo.

La botella de detergente está vacía.

1. Colocar una botella llena de detergente.

El equipo no genera presión

Se ha ajustado un tipo de chorro inadecuado en el cabezal de la boquilla de chorro.

1. Ajustar un tipo de chorro con un chorro de alta presión.

La entrada de agua es insuficiente.

1. Abrir el grifo de agua por completo.
2. Comprobar que la entrada de agua cuenta con el volumen transportado suficiente.
3. Colocar la manguera de riego sin dobleces.
4. Comprobar que no se excede la altura de aspiración máxima.

El tamiz de la conexión de agua está sucio.

1. Limpiar el tamiz de la conexión de agua.

Hay aire en el equipo.

1. Purgue el equipo.

Fuertes fluctuaciones de presión/vibraciones

La boquilla de chorro del cabezal de la boquilla de chorro está sucia.

1. Limpiar la boquilla de chorro con una aguja por delante y enjuagarla.

La cantidad de agua de entrada es insuficiente.

1. Abrir el grifo de agua por completo.
2. Colocar la manguera de riego sin dobleces.
3. Limpiar el tamiz de la conexión de agua.

CUIDADO

Peligro de daños debido a una cantidad de agua de entrada insuficiente.

Daños en el equipo y en la manguera de alta presión

Garantizar una cantidad de agua de entrada suficiente.

4. Comprobar la cantidad de agua de entrada y aumentarla si es necesario, véase *Establecimiento de la alimentación de agua*.

Equipo no estanco

Desde un punto de vista técnico, el equipo puede presentar una pequeña falta de estanqueidad.

1. En caso de que la falta de estanqueidad sea más grave, informar al servicio de postventa.

Garantía

En cada país se aplican las condiciones de garantía indicadas por nuestra compañía distribuidora autorizada. Subsananos cualquier fallo en su equipo de forma gratuita dentro del plazo de garantía siempre que la causa se deba a un fallo de fabricación o material. En caso de garantía, póngase en contacto con su distribuidor o con el servicio de posventa autorizado más próximo presentando la factura de compra.

(Dirección en el reverso)

Encontrará más información sobre la garantía (si está disponible) en el área de servicio de su página web local de KÄRCHER en "Downloads".

Declaración de conformidad UE

Por la presente declaramos que el producto mencionado a continuación cumple las disposiciones pertinentes de las directivas y reglamentos enumerados. Si se producen modificaciones no acordadas en el producto, esta conformidad pierde su validez. La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante.

Producto: Limpiadora de alta presión

Tipo: K 7 Comfort Premium

Directivas y reglamentos

2006/42/CE (+2009/127/CE) (hasta el 19.01.2027)

(UE) 2023/1230 (a partir del 20.01.2027)

2011/65/UE

2000/14/CE

2009/125/CE

(UE) 2019/1781

Normas armonizadas aplicadas

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A11: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-11: 2000

EN IEC 63000: 2018

Procedimiento de evaluación de la conformidad aplicado

2000/14/CE: Anexo V

Intensidad acústica dB(A)

K 7 Comfort Premium

Medida: 90

Garantizada: 93

Nombre y dirección

Responsable de documentación:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Teléfono: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Winnenden, 01/06/2026

Los abajo firmantes actúan en nombre y con la autorización de la junta directiva.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Datos técnicos

Conexión eléctrica

Tensión	V	220-230
Fase	~	1
Frecuencia	Hz	50
Impedancia de red máx. admisible	Ω	0,292 + j 0,183

Consumo de corriente	A	13
Tipo de protección		IPX5
Clase de protección		I
Fusible de red (lento)	A	16

Conexión de agua

Presión de entrada (máx.)	MPa	1,2
Temperatura de entrada (máx.)	°C	60
Volumen de entrada (mín.)	l/min	11
Altura de aspiración (máx.)	m	0,5

Datos de potencia del dispositivo

Presión de servicio	MPa	15
Presión máx. admisible	MPa	18
Volumen transportado, agua	l/min	9,2
Fuerza de retroceso de la pistola de alta presión	N	22

Peso y dimensiones

Peso de servicio típico	kg	21,8
Longitud	mm	465
Anchura	mm	354
Altura	mm	750

Valores calculados conforme a EN 60335-2-79

Vibración mano-brazo a_{hv}	m/s^2	2,2
Incertidumbre de vibración mano-brazo K	m/s^2	0,7
Vibraciones de choque repetidas p_F	m/s^2	12,7

Incertidumbre de vibraciones de choque repetidas K	m/s^2	4,6
Nivel de presión acústica L_{pA}	dB(A)	76
Incertidumbre del nivel de presión acústica K_{pA}	dB(A)	2,6
Nivel de potencia sonora L_{WA}	dB(A)	90
Intensidad acústica garantizada $L_{WA,d}$	dB(A)	93

Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones.

Índice

Aplicação KÄRCHER Home & Garden	37
Indicações gerais	37
Unidades de segurança	37
Símbolos no aparelho	38
Proteção do meio ambiente	38
Utilização adequada	38
Acessórios e peças sobressalentes	38
Volume do fornecimento	38
Vista geral do aparelho	38
Montagem	39
Colocação em funcionamento	39
Operação	40
Transporte	41
Armazenamento	41
Conservação e manutenção	42
Ajuda em caso de avarias	42
Garantia	43
Declaração de conformidade UE	43
Dados técnicos	43

Aplicação KÄRCHER Home & Garden

Com a aplicação KÄRCHER Home & Garden, beneficia das seguintes vantagens ao utilizar o seu aparelho:

- Dicas de aplicação e conhecimentos especializados
- Informações sobre o produto, visão geral dos acessórios e manuais de instruções
- Apoio e contacto do serviço de assistência técnica
- Loja online - ofertas exclusivas e muito mais

Digitalize o código na embalagem ou descarregue a aplicação KÄRCHER Home & Garden a partir da sua loja de aplicações e registe convenientemente o seu produto.

Indicações gerais



Antes da primeira utilização do aparelho, leia este manual de instruções e os avisos de segurança que o acompanham. Proceda em conformidade.

Conserve as duas folhas para referência ou utilização futura.

Unidades de segurança

⚠ ATENÇÃO

Perigo de lesões!

Ferimentos graves devido à falta de unidades de segurança, à sua modificação ou à sua ineficácia.

Não contornar ou remover as unidades de segurança e não as tornar ineficazes. As unidades de segurança servem para a sua protecção.

Interruptor do aparelho

O interruptor do aparelho evita o accionamento involuntário do mesmo.

Botão de bloqueio da alavanca do gatilho

O botão de bloqueio da alavanca do gatilho bloqueia a alavanca do gatilho e impede o arranque involuntário do aparelho.

Função de paragem automática

Ao libertar o gatilho, o interruptor de pressão desativa a bomba de alta pressão, interrompendo o jato correspondente. Se o gatilho de operação for puxado, a bomba de alta pressão é ligada.

Disjuntor de segurança do motor

Em caso de corrente de consumo demasiado elevada, o disjuntor de segurança do motor desliga o aparelho.

Símbolos no aparelho



Não direcione o jato de alta pressão para pessoas, animais, equipamento elétrico ativo ou para o próprio aparelho. Proteja o aparelho da geada.



Não ligue o aparelho diretamente à rede pública de água potável.

Proteção do meio ambiente



Os materiais de empacotamento são recicláveis. Elimine as embalagens de acordo com os regulamentos ambientais.



Os aparelhos elétricos e eletrônicos contêm materiais recicláveis de valor e, com frequência, componentes como baterias, acumuladores ou óleo que, em caso de manipulação ou recolha errada, podem representar um potencial perigo para a saúde humana e para o ambiente. Estes componentes são necessários para o bom funcionamento do aparelho. Os aparelhos que apresentem este símbolo não devem ser recolhidos no lixo doméstico.



Trabalhos de limpeza dos quais resulte água residual contendo óleo, como, p.ex., lavagem de motores ou carroçarias, apenas devem ser executados em locais que disponham de separador de óleo.



Trabalhos com produtos de limpeza apenas devem ser executados sobre superfícies de trabalho estanques, com ligação à canalização de esgoto própria. Não permitir que os produtos de limpeza penetrem nas massas de água ou no solo.



A recolha de água a partir de massas de água abertas não é permitida nalguns países.

Avisos relativos a ingredientes (REACH)

Pode encontrar informações actualizadas acerca dos ingredientes em: www.kaercher.de/REACH

Utilização adequada

Utilize a lavadora de alta pressão exclusivamente na habitação privada.

A lavadora de alta pressão destina-se à limpeza de máquinas, veículos, estruturas, ferramentas, fachadas, terraços, aparelhos de jardinagem, entre outros, com jacto de água de alta pressão.

Acessórios e peças sobressalentes

Ao utilizar apenas acessórios originais e peças sobressalentes originais, garante uma utilização segura e o bom funcionamento do aparelho.

Informações acerca de acessórios e peças sobressalentes disponíveis em www.kaercher.com.

Volume do fornecimento

O volume do fornecimento do aparelho está indicado na embalagem. Ao abrir a embalagem, confirme a integridade do conteúdo. Caso falem acessórios ou em caso de danos de transporte informe o seu fornecedor.

Vista geral do aparelho

Consulte as figuras nas páginas de gráficos

As figuras são exemplos, os detalhes podem variar

Figura A

- ① Cabeça do bico de jato
- ② Lança
- ③ Pistola de alta pressão
- ④ Tecla de libertação da mangueira de alta pressão
- ⑤ Gatilho
- ⑥ Botão de bloqueio da alavanca do gatilho
- ⑦ Mangueira de alta pressão
- ⑧ Suporte de pistola de alta pressão
- ⑨ Enrolador de mangueira de alta pressão
- ⑩ Manivela
- ⑪ Interruptor do aparelho
- ⑫ Roda
- ⑬ Pega telescópica
- ⑭ Tecla de desbloqueio da pega telescópica
- ⑮ Suporte do cabo de alimentação
- ⑯ Cabo de rede
- ⑰ Ficha de rede
- ⑱ Placa de características
- ⑲ Pega de transporte
- ⑳ * Mangueira de jardim
- ㉑ Acoplamento para a ligação de água
- ㉒ ** Mangueira de aspiração KÄRCHER
- ㉓ Filtro
- ㉔ Ligação de água
- ㉕ Frasco de produto de limpeza
- ㉖ Bico de espuma
- ㉗ Suporte da lança
- ㉘ Tecla de libertação do bico de espuma
- ㉙ Alavanca de dosagem de espuma

* adicionalmente necessário

** disponível como opção

Montagem

Figuras, ver página de gráficos.

Antes do arranque, montar as peças soltas no aparelho.

Montar a pega telescópica

1. Inserir a pega telescópica no aparelho até que encaixe de forma audível.

Figura B

Montar o suporte da pistola de alta pressão

1. Montar o suporte da pistola de alta pressão:
 - a Introduzir o suporte da pistola de alta pressão nas aberturas do aparelho e
 - b pressionar para baixo até encaixar.

Figura C

Montar o suporte do cabo de alimentação

1. Montar o suporte do cabo de alimentação:
 - a Introduzir o suporte do cabo de alimentação nas aberturas do aparelho e
 - b no aparelho até ouvir o clique de encaixe.

Figura D

Montar o acoplamento para a ligação de água

1. Aparafusar o acoplamento para a ligação de água na ligação de água do aparelho.

Figura E

Montar o bico espuma no aparelho

1. Enroscar o bico de espuma no frasco do produto de limpeza.

Figura F

2. Encaixar o bico de espuma no aparelho.
3. Para desmontar, premir a tecla de libertação do bico de espuma e retirar o bico de espuma do aparelho.

Colocação em funcionamento

Aviso

Dispositivo K 7:

Certifique-se de que a impedância elétrica máxima permitida não é excedida no ponto de ligação, ver Dados técnicos. Caso contrário, ao ligar o aparelho, outros consumidores elétricos podem ser afetados (p. ex. lâmpadas podem piscar).

Em caso de incertezas relativamente à impedância eléctrica disponível no seu ponto de ligação, entre em contacto com o seu fornecedor de energia eléctrica.

1. Colocar o dispositivo numa superfície horizontal e plana.

ADVERTÊNCIA

Perigo de danos durante o funcionamento com a mangueira de alta pressão enrolada.

Danos na mangueira de alta pressão

Desenrole completamente a mangueira de alta pressão.

Antes de utilizar o aparelho, estenda a mangueira de alta pressão sem nós, laços ou torções.

2. Puxar a mangueira de alta pressão para a desenrolar completamente do enrolador de mangueira.
3. Estender a mangueira de alta pressão sem nós, laços e torções.
4. Montar a mangueira de alta pressão na pistola de alta pressão:
 - a Alinhar a mangueira de alta pressão e
 - b inseri-la na pistola de alta pressão, até que engate de forma audível.

Figura G

5. Verificar a união segura, puxando a mangueira de alta pressão.

6. Desenrolar completamente o cabo de rede.

Figura H

7. Introduzir a ficha de rede numa tomada de rede.

Estabelecer a alimentação de água

ADVERTÊNCIA

Perigo de danos devido a água contaminada.

Danos no aparelho e nos acessórios

Utilize o aparelho apenas com água doce limpa, sem contaminações ou aditivos.

Nunca utilize água contaminada, efluentes ou água salgada.

A KÄRCHER recomenda a utilização do filtro de água opcional da KÄRCHER.

ADVERTÊNCIA

Risco de danos devido a um volume de água de entrada insuficiente.

Danos no dispositivo e na mangueira de alta pressão

Assegure-se de que o volume de água de entrada é suficiente.

1. Verificar se a pressão, a temperatura e a quantidade de água de abastecimento cumprem os requisitos, ver *Dados técnicos*.

Aviso

Respeite as prescrições da empresa de abastecimento de água.

Ligação à conduta de água

ADVERTÊNCIA

Perigo de danos ao utilizar acoplamentos de mangueiras de látex com função AquaStop de fornecedores terceiros.

Danos na bomba de alta pressão

Utilize apenas acoplamentos de mangueiras com/sem função AquaStop da KÄRCHER, acoplamentos de mangueiras sem função AquaStop ou acoplamentos de mangueiras de plástico com função AquaStop de terceiros.

1. Inserir a mangueira de jardim no acoplamento para a ligação de água.

Aviso

É necessária uma mangueira de jardim reforçada com tecido, com um diâmetro de, pelo menos, 1/2 polegada (13 mm), comprimento de, pelo menos, 7,5 m, com acoplamento rápido comum.

Figura I

2. Ligar a mangueira de jardim à conduta de água.
3. Abrir completamente a torneira de água.

Aspirar a água dos depósitos

Este dispositivo é adequado para a utilização da mangueira de aspiração KÄRCHER para aspirar água, por exemplo, de cisternas de água da chuva ou lagoas (para a altura máxima de aspiração, consultar *Dados técnicos*).

1. Desenroscar o acoplamento da ligação de água.
2. Encher a mangueira de aspiração KÄRCHER com água.
3. Enroscar a mangueira de aspiração KÄRCHER na ligação de água do aparelho e suspender numa fonte de água.

Purgar o aparelho

Aviso

Para purgar o dispositivo, não monte nem a lança nem o bico de espuma na pistola de alta pressão.

1. Ligar o aparelho, colocando o interruptor do aparelho na posição "I".
Para desligar o aparelho, colocar o interruptor do aparelho na posição "0".
Figura J
2. Desbloquear o gatilho.
Figura K
3. Acionar o gatilho.
O dispositivo é ligado.
4. Deixar o aparelho funcionar por um máximo de 2 minutos, até a água sair sem bolhas da pistola de alta pressão.

Aviso

Se o bico de espuma estiver instalado no aparelho, é-lhe adicionado produto de limpeza.

5. Soltar o gatilho.
6. Bloquear o gatilho.

Operação

⚠ CUIDADO

Perigo de ferimentos devido à saída de água sob alta pressão.

Lesões

Separe a mangueira de alta pressão da pistola de alta pressão ou do aparelho apenas quando não existir qualquer pressão no sistema.

ADVERTÊNCIA

Perigo de danos em caso de funcionamento a seco da bomba.

Danos na bomba de alta pressão

Desligar o aparelho, se este não ganhar pressão dentro de 2 minutos.

Proceder de acordo com as instruções em Ajuda em caso de avarias.

Ajustar o tipo de jato

1. Bloquear o gatilho.
2. Alinhar a lança, inseri-la na pistola de alta pressão e fixá-la rodando 90°.

Figura L

ADVERTÊNCIA

Perigo de danos ao rodar a cabeça do bico de jato durante o funcionamento.

Danos na lança

Soltar o gatilho antes de rodar a cabeça do bico de jato.

3. Rodar a cabeça do bico de jato para ajustar um tipo de jato adequado para a tarefa de limpeza e o objeto.
O pictograma correspondente deve apontar para cima.

Figura M

Aviso

A sensibilidade dos materiais pode variar bastante, dependendo da sua respectiva idade e condição. As recomendações não são, portanto, vinculativas.

Pictograma	Forma e pressão do jato	Recomendado para, por ex.
	Jato de produto de limpeza com baixa pressão	Todas as superfícies adequadas à utilização de produtos de limpeza

Pictograma	Forma e pressão do jato	Recomendado para, por ex.
	Pulverização plana e ampla com pressão média	Automóvel /motociclo, bicicleta, superfícies de tijolo / arenito, paredes rebocadas, superfícies de madeira, móveis de plástico/ratã
	Jato em leque estreito com alta pressão	Pavimento em pedra, asfalto, superfícies metálicas, utensílios de jardim (carrinho de mão, pá, etc.)
	Jato rotativo com pressão máxima	Sujidade especialmente persistente em pavimentos de pedra, asfalto, superfícies metálicas, utensílios de jardim (carrinho de mão, pá, etc.)

Operação com detergente

⚠ PERIGO

Perigos para a saúde devido aos produtos de limpeza.

Danos graves para a saúde

Observar a ficha técnica de segurança do fabricante do detergente.

Utilize o equipamento de proteção individual especificado.

ADVERTÊNCIA

Perigo de danos devido a produtos de limpeza inadequados.

Danos materiais

Utilize apenas produtos de limpeza aprovados pela KÄRCHER e adequados aos objetos a limpar.

Respeitar os avisos de segurança, as recomendações de dosagem e as informações fornecidas com os produtos de limpeza.

Utilizar o produto de limpeza de forma económica.

ADVERTÊNCIA

Perigo de danos devido a um tempo de atuação demasiado longo e à secagem dos produtos de limpeza.

Danos materiais

Não aplique produtos de limpeza em superfícies quentes.

Respeite o tempo máximo de atuação.

Não deixe que os produtos de limpeza sequem.

Aviso

Os produtos de limpeza KÄRCHER garantem um trabalho eficaz e sem problemas. Solicite aconselhamento e consulte os nossos folhetos informativos sobre produtos de limpeza.

1. O produto de limpeza pode ser adicionado à mistura ou aplicado com o bico de espuma.

Adicionar

a Colocar o bico de espuma no aparelho.

A posição da alavanca de dosagem de espuma não é importante.

- b Regular o jato de produto de limpeza na cabeça do bico de jato, ver *Ajustar o tipo de jato*.
Durante a operação, a solução de limpeza é misturada ao jato de água.
- Utilizar o bico de espuma**
- a Retirar o bico de espuma do aparelho e colocá-lo na pistola de alta pressão em vez da lança.
Utilizar a alavanca de dosagem de espuma para definir a quantidade de espuma desejada.
2. Desbloquear o gatilho.
 3. Puxar o gatilho e pulverizar o produto de limpeza com moderação sobre as superfícies secas.
 4. Deixar o produto de limpeza atuar (não secar).
 5. Enxaguar a sujidade solta com o tipo de jato adequado, ver *Operação sem produto de limpeza*.

Operação sem produto de limpeza

ADVERTÊNCIA

Perigo de danos devido a uma distância insuficiente do jato ou a um tipo de jato inadequado.

Danos em superfícies lacadas ou sensíveis
Na limpeza de superfícies lacadas, mantenha uma distância de jato de 30 cm, no mínimo.

Não limpar pneus de automóveis, pintura ou superfícies sensíveis, como madeira, com a fresa de sujidade.

1. Definir um tipo de jato adequado para a tarefa de limpeza e o objeto, ver *Ajustar o tipo de jato*.
2. Desbloquear o gatilho.
3. Acionar o gatilho e efetuar o procedimento de limpeza.

Interromper a operação

1. Soltar o gatilho.
O aparelho para. A alta pressão no sistema é mantida.
2. Bloquear o gatilho.
3. Colocar a pistola de alta pressão no suporte da pistola de alta pressão.
4. No caso de pausas de trabalho superiores a 5 minutos, desligar o aparelho.

Terminar a operação

⚠ CUIDADO

Perigo de ferimentos devido à saída de água sob alta pressão.

Lesões

Separe a mangueira de alta pressão da pistola de alta pressão ou do aparelho apenas quando não existir qualquer pressão no sistema.

ADVERTÊNCIA

Perigo de danos devido à gead.

Danos no aparelho e nos acessórios

Escoar completamente a água do aparelho e acessórios.

Proteja sempre o aparelho e os acessórios da gead.

1. Soltar o gatilho.
2. Bloquear o gatilho.
3. Fechar a torneira de água.

⚠ CUIDADO

Risco de queimaduras ao desligar a mangueira de jardim ou de alta pressão.

Queimaduras

Utilize luvas de proteção adequadas.

Deixar arrefecer o aparelho após a operação antes de desligar a mangueira de jardim ou de alta pressão.

4. Deixar arrefecer o aparelho ou usar luvas de proteção.

5. Separar o aparelho da alimentação de água.
6. Desbloquear o gatilho.
7. Acionar o gatilho por no máximo 1 minuto, até que não saia mais água.
A pressão restante no sistema é libertada.
A água é bombeada para fora do aparelho para evitar danos causados pelo gelo.
8. Soltar o gatilho.
9. Bloquear o gatilho.
10. Desligar o dispositivo.
11. Desligar a ficha de rede da tomada de rede.
12. Desmontar os acessórios, esvaziá-los e guardá-los no dispositivo; consultar *Armazenar o dispositivo*.

Transporte

⚠ CUIDADO

Perigo de ferimentos e danos devido ao peso do aparelho.

Ferimentos e danos

Tenha em atenção o peso do aparelho durante o transporte e armazenamento.

ADVERTÊNCIA

Perigo de danos devido a produto de limpeza a verter.

Danos materiais

Transportar e guardar o frasco de detergente com o bocal de espuma montado, sempre na posição vertical e não deitado.

Transportar o aparelho

Puxar / empurrar o aparelho

1. Desbloquear a pega telescópica e puxá-la para cima até engatar.

Figura N

2. Inclinar o aparelho sobre as rodas e puxá-lo ou empurrá-lo.

Transportar o aparelho

3. Desbloquear a pega telescópica e empurrá-la.
4. Levantar e transportar o aparelho utilizando a pega telescópica e a pega de transporte.

Transportar o aparelho em veículos

5. Proteger o aparelho de forma a que o mesmo não se mova ou tombe.

Armazenamento

⚠ CUIDADO

Perigo de ferimentos e danos devido ao peso do aparelho.

Ferimentos e danos

Tenha em atenção o peso do aparelho durante o transporte e armazenamento.

ADVERTÊNCIA

Perigo de danos devido a produto de limpeza a verter.

Danos materiais

Transportar e guardar o frasco de detergente com o bocal de espuma montado, sempre na posição vertical e não deitado.

Armazenar o dispositivo

⚠ CUIDADO

Perigo de ferimentos devido à saída de água sob alta pressão.

Lesões

Separe a mangueira de alta pressão da pistola de alta pressão ou do aparelho apenas quando não existir qualquer pressão no sistema.

1. Terminar a operação, ver *Terminar a operação*.
2. Desmontar a lança da pistola de alta pressão.
3. Colocar o tubo de jato num suporte de tubo de jato ou encaixá-lo no lugar.
4. Premir a tecla de libertação da mangueira de alta pressão e retirar a mangueira de alta pressão da pistola de alta pressão.
5. Deixar a água escorrer da pistola de alta pressão.
6. Colocar a pistola de alta pressão no suporte da pistola de alta pressão.

ADVERTÊNCIA

Perigo de danos se for enrolado na direção errada.

Danos na mangueira de alta pressão

Rodar o enrolador de mangueiras de alta pressão apenas na direção indicada.

7. Rodar a manivela no sentido dos ponteiros do relógio para enrolar a mangueira de alta pressão.

Figura O

8. Arrumar o cabo de alimentação no suporte do cabo de alimentação.

Figura P

Observar indicações adicionais antes de um armazenamento prolongado, consultar *Conservação e manutenção*.

Proteção anticongelante

ADVERTÊNCIA

Perigo de danos devido à geada.

Danos no aparelho e nos acessórios

Escoar completamente a água do aparelho e acessórios.

Proteja sempre o aparelho e os acessórios da geada.

1. Bombear a água para fora do aparelho, ver *Terminar a operação*.
2. Desmontar os acessórios e escoar a água, ver *Armazenar o dispositivo*.
3. Arrumar os acessórios no aparelho e armazená-los num local protegido contra geada; ver *Armazenar o dispositivo*.

Conservação e manutenção

⚠ PERIGO

Perigo de morte ao tocar em peças sob tensão.

Ferimentos mortais ou muito graves

Não tocar em peças sob tensão.

Desligue o aparelho.

Retirar a ficha da tomada de rede.

O aparelho não necessita de manutenção. Não é necessário efetuar trabalhos de manutenção regulares.

Limpar o filtro na ligação de água

ADVERTÊNCIA

Perigo de danos devido à falta de filtro ou a filtro danificado.

Danos na bomba de alta pressão

Não utilizar o aparelho sem o filtro.

Não limpar o filtro com objetos duros e pontiagudos.

Se necessário, limpar o filtro na ligação de água.

1. Desenroscar o acoplamento da ligação de água.
2. Puxar o filtro.

Figura Q

3. Limpar o filtro sob água corrente.
4. Inserir o filtro na ligação de água.

Ajuda em caso de avarias

⚠ PERIGO

Perigo de morte ao tocar em peças sob tensão.

Ferimentos mortais ou muito graves

Não tocar em peças sob tensão.

Desligue o aparelho.

Retirar a ficha da tomada de rede.

As avarias têm, geralmente, causas simples, que podem ser corrigidas por si com a ajuda do seguinte resumo. Em caso de dúvida ou no caso de se tratar de uma avaria não mencionada aqui, contacte o serviço de assistência técnica autorizado.

O aparelho não funciona

A alimentação de tensão está interrompida.

1. Verificar se a ficha de rede está ligada à corrente elétrica.
2. Ligar o aparelho.
3. Desbloquear e acionar o gatilho.
4. Verificar se a tensão indicada na placa de características coincide com a tensão da fonte de corrente.
5. Desligar a ficha de rede da tomada de rede.
6. Verificar o cabo de rede e a ficha de rede quanto à existência de danos.

Em caso de danos, mandar substituir imediatamente o cabo de alimentação pelo serviço de assistência técnica autorizado.

O disjuntor do motor está ativo.

1. Se o motor estiver sobrecarregado, o disjuntor do motor desliga o aparelho.
2. Desligar o aparelho.
3. Deixar o aparelho arrefecer durante 1 hora.
4. Ligar o aparelho e colocar novamente em funcionamento.

Caso a avaria se repita várias vezes, o aparelho deve ser verificado pelo serviço de assistência técnica.

O produto de limpeza não é aspirado

Está definido um tipo de pulverização inadequado.

1. Rodar a cabeça do bico de jato para a posição "Jato de produto de limpeza".

O bico de espuma com o frasco de produto de limpeza não está montado no aparelho.

1. Montar o bico de espuma com o frasco de produto de limpeza cheio no aparelho.

O frasco de produto de limpeza está vazio.

1. Colocar uma frasco cheio de produto de limpeza.

O aparelho não aplica pressão

Está definido um tipo de jato inadequado na cabeça do bico de jato.

1. Definir um tipo de jato com um jato de alta pressão.

A alimentação da água é insuficiente.

1. Abrir completamente a torneira de água.
2. Verificar a admissão de água quanto ao caudal de bombagem necessário.
3. Colocar a mangueira de jardim sem dobras.
4. Assegurar que o nível de aspiração máximo não foi ultrapassado.

O filtro da ligação de água está sujo.

1. Limpar o filtro na ligação de água.

Há ar no aparelho.

1. Purgar o aparelho.

Forte oscilação de pressão / vibrações

O bico de jato na cabeça do bico de jato está sujo.

1. Limpar o bico de jato pela frente com uma agulha e enxaguar-lo.

O volume de água de entrada é insuficiente.

1. Abrir completamente a torneira de água.
2. Colocar a mangueira de jardim sem dobras.
3. Limpar o filtro na ligação de água.

ADVERTÊNCIA

Risco de danos devido a um volume de água de entrada insuficiente.

Danos no dispositivo e na mangueira de alta pressão
Assegure-se de que o volume de água de entrada é suficiente.

4. Verificar o volume de água de entrada e aumentar se necessário, ver *Estabelecer a alimentação de água*.

Aparelho não estanque

O aparelho tem uma pequena fuga por razões técnicas.

1. Em caso de fugas significativas, informar o serviço de assistência técnica autorizada.

Garantia

Em cada país são válidas as condições de garantia transmitidas pela nossa sociedade distribuidora responsável. Trataremos de possíveis avarias no seu aparelho no âmbito do prazo da garantia, sem custos, desde que estas tenham origem num erro de material ou de fabrico. Em caso de garantia, contacte o seu revendedor ou a assistência técnica autorizada mais próxima, apresentando o talão de compra.

(endereço consultar o verso)

Para mais informações sobre a garantia (se disponíveis), consultar "Transferências" na área de serviço do website local da KÄRCHER.

Declaração de conformidade UE

Declaramos, pelo presente, que o produto abaixo indicado está em conformidade com as disposições pertinentes das diretivas e regulamentos mencionados. Em caso de realização de alterações no produto sem o nosso consentimento prévio, a presente declaração fica sem efeito. A emissão desta Declaração de conformidade é da exclusiva responsabilidade do fabricante.

Produto: Lavadora de alta pressão

Tipo: K 7 Comfort Premium

Diretivas e regulamentos

2006/42/CE (+2009/127/CE) (até 19.01.2027) (UE)

2023/1230 (a partir de 20.01.2027)

2011/65/UE

2000/14/CE

2009/125/CE

(UE) 2019/1781

Normas harmonizadas aplicadas

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A11: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-11: 2000

EN IEC 63000: 2018

Procedimento de avaliação da conformidade aplicado

2000/14/CE: Anexo V

Nível de potência sonora dB(A)

K 7 Comfort Premium

Medido: 90

Garantido: 93

Nome e endereço

Mandatário da documentação:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Telefone: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Winnenden, 01/06/2026

Os signatários atuam em nome e em procuração do Conselho de Administração.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Alemanha)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Dados técnicos

Ligação eléctrica

Tensão	V	220-230
Fase	~	1
Frequência	Hz	50
Impedância eléctrica máxima admissível	Ω	0,292 + j 0,183
Consumo de corrente	A	13
Tipo de protecção		IPX5
Classe de protecção		I
Protecção da rede (de acção lenta)	A	16

Ligação de água

Pressão de admissão (máx.)	MPa	1,2
Temperatura de admissão (máx.)	°C	60
Volume de admissão (mín.)	l/min	11
Altura de aspiração (máx.)	m	0,5

Características do aparelho

Pressão de trabalho	MPa	15
Pressão máx. admissível	MPa	18
Caudal de bombagem, água	l/min	9,2
Recuo da pistola de alta pressão	N	22

Medidas e pesos

Peso de operação típico	kg	21,8
Comprimento	mm	465
Largura	mm	354
Altura	mm	750

Valores determinados de acordo com a EN 60335-2-79

Vibração mão-braço a_{HV}	m/s^2	2,2
Incerteza da vibração mão-braço K	m/s^2	0,7
Vibrações de choque repetidas p_F	m/s^2	12,7

Incerteza Vibrações de choque repetidas K	m/s ²	4,6
Nível acústico L _{PA}	dB(A)	76
Incerteza Nível de pressão acústica K _{PA}	dB(A)	2,6
Nível de potência sonora L _{WA}	dB(A)	90
Nível de potência sonora garantido L _{WA,d}	dB(A)	93

Reservados os direitos a alterações técnicas.

Inhoud

KÄRCHER Home & Garden App	44
Algemene informatie	44
Veiligheidsinrichtingen	44
Symbolen op het apparaat	44
Milieubescherming	44
Reglementair gebruik	44
Toebehoren en reserveonderdelen	45
Leveringsomvang	45
Overzicht apparaat	45
Montage	45
Eerste inbedrijfstelling	45
Werking	46
Transport	48
Opslag	48
Verzorging en onderhoud	48
Hulp bij storingen	48
Garantie	49
EU-conformiteitsverklaring	49
Technische gegevens	50

KÄRCHER Home & Garden App

Met de KÄRCHER Home & Garden App profiteert u van de volgende voordelen bij het gebruik van uw apparaat:

- Gebruikstips & deskundige kennis
- Productinformatie, overzicht van toebehoren en gebruiksaanwijzingen
- Contactgegevens voor hulp en service
- Online shop - exclusieve aanbiedingen en nog veel meer

Scan de code op de verpakking of download de KÄRCHER Home & Garden App in uw App Store en registreer uw product gemakkelijk.

Algemene informatie



Lees voor het eerste gebruik van het apparaat deze gebruiksaanwijzing en de meegeleverde veiligheidsinstructies

door. Handel dienovereenkomstig.

Bewaar beide documenten voor later gebruik of volgen de eigenaars.

Veiligheidsinrichtingen

⚠ WAARSCHUWING

Gevaar voor letsel!

Ernstig letsel door ontbrekende, aangepaste of ineffektieve veiligheidsinrichtingen.

De veiligheidsinrichtingen niet omzeilen of verwijderen en ze niet buiten werking stellen. Veiligheidsinrichtingen zijn er voor uw veiligheid.

Apparaatschakelaar

De apparaatschakelaar verhindert dat het apparaat per ongeluk in werking wordt gesteld.

Vergrendelknop voor triggerhendel

De vergrendelknop voor de triggerhendel blokkeert de triggerhendel en voorkomt dat het apparaat onbedoeld wordt ingeschakeld.

Automatische stopfunctie

Wanneer de triggerhendel wordt losgelaten, schakelt de drukschakelaar de hogedrukpomp uit en stopt zo de hogedrukstraal. Als aan de triggerhendel wordt getrokken, wordt de pomp ingeschakeld.

Schakelaar voor motorbescherming

Bij een te hoge stroomopname wordt het apparaat uitgeschakeld door de schakelaar voor motorbescherming.

Symbolen op het apparaat



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

Bescherm het apparaat tegen vorst.



Sluit het apparaat niet direct op het openbare drinkwater aan.

Milieubescherming



De verpakkingsmaterialen zijn herbruikbaar. Verwijder verpakkingen op een milieuvriendelijke manier.



Elektrische en elektronische apparaten bevatten waardevolle recyclebare materialen en vaak bestanddelen zoals batterijen, accu's of olie, die bij onjuiste omgang of verkeerd afvalverwijdering een mogelijk gevaar voor de gezondheid en het milieu kunnen vormen. Voor een correct werking van het apparaat zijn deze bestanddelen echter noodzakelijk. Verwijder apparaten, voorzien van dit symbool, niet samen met huisvuil.



Reinigingswerkzaamheden waarbij oliehoudend afvalwater ontstaat, zoals motorreiniging en bodemwas, mogen alleen op wasplaatsen met een olieafscheider worden uitgevoerd.



Werkzaamheden met reinigingsmiddelen mogen alleen worden uitgevoerd op vloeistofdichte werkoppervlakken met een aansluiting op de vuilwaterafvoer. Reinigingsmiddelen niet in wateren of de bodem laten afvloeien.



In enkele landen is het niet toegestaan om water uit openbare wateren te halen.

Instructies betreffende stoffen (REACH)

Actuele informatie over stoffen vindt u op: www.kaercher.de/REACH

Reglementair gebruik

Gebruik de hogedrukreiniger uitsluitend voor de privé-huishouding.

De hogedrukreiniger is bestemd voor het reinigen van bijvoorbeeld machines, voertuigen, bouwwerken, gereedschap, gevels, terrassen, tuintoestellen met hogedrukwaterstralen.

Toebehoren en reserveonderdelen

Gebruik alleen origineel toebehoren en originele reserveonderdelen. Deze garanderen een veilige en storingsvrije werking van het apparaat.

Informatie over toebehoren en reserveonderdelen vindt u onder www.kaercher.com.

Leveringsomvang

De leveringsomvang van het apparaat is op de verpakking afgebeeld. Controleer de inhoud bij het uitpakken op volledigheid. Bij ontbrekend toebehoren of bij transportschade neemt u contact op met uw distributeur.

Overzicht apparaat

Afbeeldingen, zie pagina's met schema's
Illustraties zijn voorbeelden, details kunnen afwijken

Afbeelding A

- ① Straalsproeierkop
 - ② Straalbuis
 - ③ Hogedrukpistool
 - ④ Ontgrendelknop voor hogedrukslang
 - ⑤ Triggerhendel
 - ⑥ Vergrendelknop voor triggerhendel
 - ⑦ Hogedrukslang
 - ⑧ Houder hogedrukpistool
 - ⑨ Hogedrukslangtrommel
 - ⑩ Zwengel
 - ⑪ Apparaatschakelaar
 - ⑫ Wiel
 - ⑬ Telescopische handgreep
 - ⑭ Ontgrendelingsknop telescopische handgreep
 - ⑮ Netsnoerhouder
 - ⑯ Netsnoer
 - ⑰ Netstekker
 - ⑱ Typeplaatje
 - ⑲ Handgreep
 - ⑳ * Tuinslang
 - ㉑ Koppeling voor de wateraansluiting
 - ㉒ ** KÄRCHER zuigslang
 - ㉓ Zeef
 - ㉔ Wateraansluiting
 - ㉕ Fles schoonmaakmiddel
 - ㉖ Schuimsproeier
 - ㉗ Straalbuishouder
 - ㉘ Ontgrendingsknop schuimsproeier
 - ㉙ Schuimdoseerhendel
- * tevens vereist
** optioneel verkrijgbaar

Montage

Afbeeldingen, zie pagina met grafieken.

Vóór de inbedrijfstelling de los meegeleverde onderdelen op het apparaat monteren.

Telescopische handgreep monteren

1. De telescopische handgreep in het apparaat steken tot deze hoorbaar vastklikt.

Afbeelding B

Houder van het hogedrukpistool monteren

1. De houder van het hogedrukpistool monteren:
 - a De houder van het hogedrukpistool in de openingen op het apparaat steken en
 - b naar onderen drukken totdat deze vastklikt.

Afbeelding C

Netsnoerhouder monteren

1. De netsnoerhouder monteren:
 - a De netsnoerhouder in de openingen op het apparaat steken en
 - b het apparaat omklappen tot deze hoorbaar vastklikt.

Afbeelding D

Koppeling voor de wateraansluiting monteren

1. De koppeling voor de wateraansluiting op de wateraansluiting van het apparaat schroeven.

Afbeelding E

Schuimsproeier op het apparaat monteren

1. De schuimsproeier op de reinigingsmiddelfles schroeven.
- Afbeelding F**
2. De schuimsproeier op het apparaat vastklikken.
3. Om te demonteren, op de ontgrendelknop van de schuimsproeier drukken en de schuimsproeier uit het apparaat trekken.

Eerste inbedrijfstelling

Instructie

Apparaat K 7:

Let erop dat de maximaal toelaatbare impedantie van het net ter hoogte van het aansluitpunt niet wordt overschreden, zie Technische gegevens. Anders kunnen andere elektrische verbruikers worden verstoord wanneer het apparaat wordt ingeschakeld (bijv. flikkerende lamp).

Bij onduidelijkheden over de op uw aansluitpunt bestaande netimpedantie neemt u contact op met uw energiebedrijf.

1. Het apparaat op een vlakke en horizontale ondergrond neerzetten.

LET OP

Beschadigingsgevaar bij werking met opgerolde hogedrukslang,

Schade aan hogedrukslang

Wikkel de hogedrukslang volledig af.

Leg de hogedrukslang zonder knopen, lussen of verdraaiingen neer voordat u het apparaat gaat gebruiken.

2. Aan de hogedrukslang trekken om deze volledig van de slanghaspel af te rollen.
3. De hogedrukslang zonder knopen, lussen of verdraaiingen uitspreiden.
4. De hogedrukslang aan het hogedrukpistool monteren:
 - a De hogedrukslang uitlijnen en

- b in het hogedrukpistool steken tot deze hoorbaar vastklikt.

Afbeelding G

5. Controleren of de verbinding goed vastzit door aan de hogedrukslang te trekken.
6. Het netsnoer volledig afwikkelen.

Afbeelding H

7. De netstekker in een stopcontact steken.

Watertoevoer tot stand brengen

LET OP

Beschadigingsgevaar door verontreinigd water.

Schade aan apparaat en toebehoren

Gebruik het apparaat alleen met helder, zoet water zonder onzuiverheden of additieven.

Gebruik geen vervuild water, afvalwater of zout water.

KÄRCHER adviseert de optionele KÄRCHER-waterfilter te gebruiken.

LET OP

Risico op schade door te laag watertoevoerdebiet.

Schade aan apparaat en hogedrukslang

Zorg voor een toereikend watertoevoerdebiet.

1. Controleren of druk, temperatuur en watertoevoerdebiet voldoen aan de vereisten, zie *Technische gegevens*.

Instructie

Neem de voorschriften van het waterdistributiebedrijf in acht.

Aansluiting op de waterleiding

LET OP

Beschadigingsgevaar bij gebruik van slangkoppelingen uit messing met AquaStop-functie van andere leveranciers.

Beschadiging van de hogedrukpomp

Gebruik alleen slangkoppelingen met/zonder AquaStop-functie van KÄRCHER, slangkoppelingen zonder AquaStop-functie of slangkoppelingen van kunststof met AquaStop-functie van andere leveranciers.

1. De tuinslang op de koppeling voor de wateraansluiting steken.

Instructie

Vezelversterkte tuinslang vereist, diameter minimaal 1/2 inch (13 mm), lengte minimaal 7,5 m, met gangbare snelkoppeling.

Afbeelding I

2. De tuinslang op de waterleiding aansluiten.
3. De waterkraan volledig opendraaien.

Water uit reservoirs aanzuigen

Dit apparaat is geschikt voor gebruik met de KÄRCHER-zuigslang om water aan te zuigen uit bijvoorbeeld regentonnen of vijvers (maximale zuighoogte zie *Technische gegevens*).

1. De koppeling op de wateraansluiting losschroeven.
2. De KÄRCHER-zuigslang met water vullen.
3. De KÄRCHER-zuigslang op de wateraansluiting van het apparaat schroeven en in een waterbron hangen.

Apparaat ontlichten

Instructie

Om het apparaat te ontlichten, geen spuitlans of schuimstraal op het hogedrukpistool monteren.

1. Het apparaat inschakelen door de aan/uit-schakelaar in de stand "I" te zetten.
Om het apparaat uit te schakelen, de aan/uit-schakelaar in de stand "0" zetten.

Afbeelding J

2. De triggerhendel ontgrendelen.

Afbeelding K

3. De triggerhendel bedienen.
Het apparaat wordt ingeschakeld.
4. Het apparaat maximaal 2 minuten laten draaien tot het water zonder bellen uit het hogedrukpistool komt.

Instructie

Als de schuimstraal op het apparaat is gemonteerd, wordt er reinigingsmiddel toegevoegd.

5. De triggerhendel loslaten.
6. De triggerhendel vergrendelen.

Werking

△ VOORZICHTIG

Risico op letsels door water dat onder hoge druk ontsnapt.

Letsels

Koppel de hogedrukslang alleen los van het hogedrukpistool of het apparaat als het systeem drukloos is.

LET OP

Risico op schade bij drooglopen van de pomp.

Beschadiging van de hogedrukpomp

Schakel het apparaat uit als het niet binnen 2 minuten druk opbouwt.

Handel volgens de instructies in Hulp bij storingen.

Spuitype instellen

1. De triggerhendel vergrendelen.
2. De spuitlans uitlijnen, in het hogedrukpistool steken en vastzetten door over 90° te draaien.

Afbeelding L

LET OP

Risico op schade bij het draaien van het straalmondstuk tijdens de werking.

Schade aan de spuitlans

Laat de triggerhendel los voordat u de straalmondstuk kop verdraait.

3. De straalmondstukkop verdraaien om een spuitype in te stellen dat geschikt is voor de reinigingstaak en het te reinigen voorwerp.
Het bijbehorende pictogram moet naar boven wijzen.

Afbeelding M

Instructie

De gevoeligheid van de materialen kan sterk variëren afhankelijk van leeftijd en conditie. De aanbevelingen zijn daarom niet bindend.

Pictogram	Spuitpatroon en -druk	Aanbevolen voor bijv.
	Reinigingsmiddel-straal met lage druk	alle oppervlakken geschikt voor het gebruik van reinigingsmiddelen

Pictogram	Spuitpatroon en -druk	Aanbevolen voor bijv.
	Brede vlakke straal met gemiddelde druk	auto's/motorfietsen, fietsen, bakstenen/zandstenen oppervlakken, gestucte muren, houten oppervlakken, kunststof-/rotan-meubels
	Smalle vlakke straal met hoge druk	stenen tegels, asfalt, metalen oppervlakken, tuingeredschap (kruiwagen, spade, enz.)
	Roterende straal met maximale druk	bijzonder hardnekkig vuil op stenen tegels, asfalt, metalen oppervlakken, tuingeredschap (kruiwagen, spade, enz.)

Werking met reinigingsmiddel

⚠ GEVAAR

Gezondheidsrisico's door reinigingsmiddelen.

Ernstige schade aan de gezondheid

Neem het veiligheidsinformatieblad van de reinigingsmiddelfabrikant in acht.

Draag de gespecificeerde persoonlijke veiligheidsuitrusting.

LET OP

Beschadigingsgevaar door ongeschikte reinigingsmiddelen.

Materiële schade

Gebruik alleen reinigingsmiddelen die door KÄRCHER zijn goedgekeurd en die voor de te reinigen voorwerpen geschikt zijn.

Neem de veiligheidsinstructies, aanbevolen dosering en de bij het reinigingsmiddel meegeleverde instructies in acht.

Ga spaarzaam om met reinigingsmiddelen.

LET OP

Beschadigingsgevaar door te lang inwerken en uitdrogen van reinigingsmiddelen!

Materiële schade

Geen reinigingsmiddel aanbrengen op hete oppervlakken.

De maximale inwerktijd in acht nemen.

Het reinigingsmiddel niet laten opdrogen.

Instructie

KÄRCHER-reinigingsmiddelen zorgen voor storingsvrij, effectief werken. Laat u adviseren en neem onze informatiebladen over reinigingsmiddelen in acht.

1. Het reinigingsmiddel kan worden bijgemengd of aangebracht met de schuimstraal.

Bijmengingen

- a De schuimstraal op het apparaat monteren. De positie van de schuimdoseerhendel is niet van belang.
- b De straal van het reinigingsmiddel instellen op het straalmondstuk, zie *Spuittype instellen*. Tijdens de werking wordt het reinigingsmiddel aan de waterstraal toegevoegd.

Schuimstraal gebruiken

- a De schuimstraal verwijderen van het apparaat en op het hogedrukpistool aanbrengen in plaats van op de spuitlans. Gebruik de schuimdoseerhendel om de gewenste hoeveelheid schuim in te stellen.
2. De triggerhendel ontgrendelen.
3. De triggerhendel bedienen en het reinigingsmiddel spaarzaam op de droge oppervlakken sproeien.
4. Het reinigingsmiddel laten inwerken (niet laten opdrogen).
5. Het losgemaakte vuil met een geschikt spuittype wegspoelen, zie *Gebruik zonder reinigingsmiddel*.

Gebruik zonder reinigingsmiddel

LET OP

Risico op schade door onvoldoende afstand van de straal of een ongeschikte straalsoort.

Beschadiging aan geverfde of gevoelige oppervlakken

Houd bij het reinigen van geverfde oppervlakken een straalafstand van minstens 30 cm aan.

Reinig autobanden, lak of gevoelige oppervlakken zoals hout niet met de draaistraal.

1. Een spuittype instellen dat geschikt is voor de reinigingstaak en het te reinigen voorwerp, zie *Spuittype instellen*.
2. De triggerhendel ontgrendelen.
3. De triggerhendel bedienen en het reinigingsproces uitvoeren.

Werking onderbreken

1. De triggerhendel loslaten. Het apparaat stopt. De hoge druk in het systeem blijft behouden.
2. De triggerhendel vergrendelen.
3. Het hogedrukpistool in de houder van het hogedrukpistool steken.
4. Bij werkonderbrekingen van meer dan 5 minuten het apparaat uitschakelen.

Werking beëindigen

⚠ VOORZICHTIG

Risico op letsels door water dat onder hoge druk ontsnapt.

Letsels

Koppel de hogedrukslang alleen los van het hogedrukpistool of het apparaat als het systeem drukloos is.

LET OP

Beschadigingsgevaar door vorst.

Schade aan apparaat en toebehoren

Leeg het water volledig uit het apparaat en het toebehoren.

Bescherm het apparaat en het toebehoren altijd tegen vorst.

1. De triggerhendel loslaten.
2. De triggerhendel vergrendelen.
3. De waterkraan sluiten.

⚠ VOORZICHTIG

Risico op brandwonden bij het loskoppelen van de tuinslang of hogedrukslang.

Brandwonden

Draag geschikte veiligheidshandschoenen.

Laat het apparaat na gebruik afkoelen voordat u de tuin- of hogedrukslang loskoppelt.

4. Laat het apparaat afkoelen of draag veiligheidshandschoenen.
5. Het apparaat loskoppelen van de watertoevoer.
6. De triggerhendel ontgrendelen.

7. De triggerhendel maximaal 1 minuut bedienen tot er geen water meer uittreedt.
De resterende druk in het systeem wordt afgelaten. Het water wordt uit het apparaat gepompt om vorstschade te voorkomen.
8. De triggerhendel loslaten.
9. De triggerhendel vergrendelen.
10. Het apparaat uitschakelen.
11. De netstekker uit het stopcontact halen.
12. Het toebehoren demonteren, legen en opbergen op het apparaat op, zie *Apparaat opbergen*.

Transport

⚠ VOORZICHTIG

Verwondings- en beschadigingsgevaar door het gewicht van het apparaat.

Verwondingen en beschadiging

Neem bij het transport en de opslag het gewicht van het apparaat in acht.

LET OP

Risico op schade door lekkend reinigingsmiddel.

Materiële schade

Transporteer en bewaar de fles met reinigingsmiddel met de gemonteerde schuimstraal altijd rechtop en niet liggend.

Apparaat transporteren

Apparaat trekken / duwen

1. De telescopische handgreep ontgrendelen en omhoog trekken totdat hij vastklikt.

Afbeelding N

2. Het apparaat op de wielen kantelen en eraan trekken of duwen.

Apparaat dragen

3. De telescopische handgreep ontgrendelen en inschuiven.
4. Het apparaat bij de telescopische handgreep optillen en dragen.

Apparaat in voertuig vervoeren

5. Het apparaat borgen tegen wegglijden en kantelen.

Opslag

⚠ VOORZICHTIG

Verwondings- en beschadigingsgevaar door het gewicht van het apparaat.

Verwondingen en beschadiging

Neem bij het transport en de opslag het gewicht van het apparaat in acht.

LET OP

Risico op schade door lekkend reinigingsmiddel.

Materiële schade

Transporteer en bewaar de fles met reinigingsmiddel met de gemonteerde schuimstraal altijd rechtop en niet liggend.

Apparaat opbergen

⚠ VOORZICHTIG

Risico op letsels door water dat onder hoge druk ontsnapt.

Letfels

Koppel de hogedrukslang alleen los van het hogedrukpistool of het apparaat als het systeem drukloos is.

1. De werking beëindigen, zie *Werking beëindigen*.
2. De spuitlans demonteren van het hogedrukpistool.
3. De spuitlans in een straallanshouder steken of vastklikken.

4. De ontgrendelknop van de hogedrukslang indrukken en de hogedrukslang ter hoogte van het hogedrukpistool loskoppelen.
5. Het water uit het hogedrukpistool laten lopen.
6. Het hogedrukpistool in de houder van het hogedrukpistool steken.

LET OP

Beschadigingsgevaar bij foutieve wikkeldrichting.

Schade aan hogedrukslang

Draai de hogedrukslangtrommel alleen in de aangegeven richting.

7. De zwengel rechtsom draaien om de hogedrukslang op te wikkelen.

Afbeelding O

8. Het netsnoer in de netsnoerhouder opbergen.

Afbeelding P

*Vóór langere opslag de aanvullende instructies in acht nemen, zie *Verzorging en onderhoud*.*

Vorstbescherming

LET OP

Beschadigingsgevaar door vorst.

Schade aan apparaat en toebehoren

Leeg het water volledig uit het apparaat en het toebehoren.

Bescherm het apparaat en het toebehoren altijd tegen vorst.

1. Het water uit het apparaat pompen, zie *Werking beëindigen*.
2. Het toebehoren demonteren en het water laten lopen, zie *Apparaat opbergen*.
3. Het toebehoren op het apparaat opbergen in een vorstvrije ruimte, zie *Apparaat opbergen*.

Verzorging en onderhoud

⚠ GEVAAR

Levensgevaar bij het aanraken van onder spanning staande onderdelen.

Dodelijke en zeer zware letsels

Raak geen spanningvoerende onderdelen aan.

Schakel het apparaat uit.

Trek de netstekker uit het stopcontact.

Het apparaat is onderhoudsvrij. U hoeft geen regelmatig onderhoud uit te voeren.

Zeef in de wateraansluiting reinigen

LET OP

Beschadigingsgevaar door ontbrekende of beschadigde zeef.

Beschadiging van de hogedrukpomp

Gebruik het apparaat niet zonder zeef.

Maak de zeef niet schoon met harde, puntige voorwerpen.

Indien nodig de zeef in de wateraansluiting reinigen.

1. De koppeling op de wateraansluiting losschroeven.
2. De zeef eruit trekken.

Afbeelding Q

3. De zeef onder stromend water reinigen.
4. De zeef in de wateraansluiting plaatsen.

Hulp bij storingen

⚠ GEVAAR

Levensgevaar bij het aanraken van onder spanning staande onderdelen.

Dodelijke en zeer zware letsels

Raak geen spanningvoerende onderdelen aan.

Schakel het apparaat uit.

Trek de netstekker uit het stopcontact.

Storingen hebben vaak oorzaken die eenvoudig met behulp van het volgende overzicht kunnen worden verholpen. Neem bij twijfel of storingen die hier niet worden vermeld contact op met de erkende klantenservice.

Apparaat draait niet

De spanningsvoorziening is onderbroken.

1. Controleren of de stekker in het stopcontact zit.
2. Het apparaat inschakelen.
3. De triggerhendel ontgrendelen en bedienen.
Het apparaat start. In tegengesteld geval:
4. Controleren of de aangegeven spanning op het typeplaatje overeenkomt met de spanning van de stroombron.
5. De netstekker uit het stopcontact halen.
6. Het netsnoer en de netstekker controleren op beschadigingen.

Bij schade het netsnoer onmiddellijk laten vervangen door de bevoegde klantenservice.

De schakelaar voor motorbescherming is actief.

1. Als de motor oververhit raakt, schakelt de schakelaar voor motorbescherming het apparaat uit.
2. Het apparaat uitschakelen.
3. Het apparaat 1 uur laten afkoelen.
4. Het apparaat inschakelen en in bedrijf stellen.
Als de storing meerdere keren optreedt, het apparaat door de klantenservice laten controleren.

Reinigingsmiddel wordt niet aangezogen

Er is een ongeschikte straalsoort ingesteld.

1. De straalproeierkop in de stand "Reinigingsmiddel-straal" draaien.

De schuimsproeier met de reinigingsmiddelfles is niet op het apparaat gemonteerd.

1. De schuimsproeier met de gevulde reinigingsmiddelfles op het apparaat monteren.

De reinigingsmiddelfles is leeg.

1. Een volle reinigingsmiddelfles monteren.

Het apparaat bereikt niet de vereiste druk

Er is een ongeschikte straalsoort ingesteld op de straalproeierkop.

1. Een straalsoort met een hogedrukstraal instellen.

De watertoevoer is te laag.

1. De waterkraan volledig opendraaien.
2. Controleren of het debiet van de watertoevoer voldoende is.
3. De tuinslang zonder knikken leggen.
4. Ervoor zorgen dat de maximale aanzuighoogte niet wordt overschreden.

De zeef in de wateraansluiting is vuil.

1. De zeef in de wateraansluiting reinigen.

Er zit lucht in het apparaat.

1. Het apparaat ontluchten.

Sterke drukschommelingen / trillingen

Het straalmondstuk in de straalmondstukkop is vuil.

1. Het straalmondstuk van voren reinigen met een naald en met water doorspoelen.

Het watertoevoerdebiet is te laag.

1. De waterkraan volledig opendraaien.
2. De tuinslang zonder knikken leggen.
3. De zeef in de wateraansluiting reinigen.

LET OP

Risico op schade door te laag watertoevoerdebiet.

Schade aan apparaat en hogedrukstraal

Zorg voor een toereikend watertoevoerdebiet.

4. Het watertoevoerdebiet controleren en indien nodig verhogen, zie *Watertoevoer tot stand brengen*.

Apparaat lekt

Een geringe lekkage is te wijten aan het constructieconcept van het apparaat, en is normaal.

1. Als het apparaat sterke lekkage vertoont, dan contact opnemen met de geautoriseerde klantenservice.

Garantie

In elk land gelden de garantievoorwaarden die door onze verantwoordelijke verkoopmaatschappij zijn uitgegeven. Mogelijke storingen aan uw apparaat verhelpen we binnen de garantieperiode gratis, voor zover een materiaal- of fabricagefout de oorzaak is. Als u gebruik wilt maken van de garantie, neemt u met uw aankoopbon contact op met uw distributeur of de dichtstbijzijnde geautoriseerde klantenservice.

(adres zie achterzijde)

Meer informatie over de garantie (indien beschikbaar) vindt u in het servicegedeelte van uw lokale KÄRCHER-website onder "Downloads".

EU-conformiteitsverklaring

Hierbij verklaren wij dat het hieronder genoemde product voldoet aan de desbetreffende bepalingen van de vermelde richtlijnen en verordeningen. Bij een niet door ons goedgekeurde wijziging van het product verliest deze verklaring zijn geldigheid. De fabrikant is als enige verantwoordelijk voor de afgifte van deze conformiteitsverklaring.

Product: Hogedrukreiniger

Type: K 7 Comfort Premium

Richtlijnen en verordeningen

2006/42/EG (+2009/127/EG) (tot 19.01.2027) (EU)

2023/1230 (vanaf 20.01.2027)

2011/65/EU

2000/14/EG

2009/125/EG

(EU) 2019/1781

Toegepaste geharmoniseerde normen

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A1: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-11: 2000

EN IEC 63000: 2018

Toegepaste conformiteitswaarderingsprocedure

2000/14/EG: Bijlage V

Geluidsvermogensniveau dB(A)

K 7 Comfort Premium

Gemeten: 90

Gegarandeerd: 93

Naam en adres

Gevolmachtigde voor de documentatie:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212


H. Jenner
Chairman of the Board of Management


S. Reiser
Manager Regulatory Affairs & Certification

Winnenden, 2026/06/01

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

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40
71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Technische gegevens

Elektrische aansluiting

Spanning	V	220-230
Fase	~	1
Frequentie	Hz	50
Maximaal toegestane netimpedantie	Ω	0,292 + j 0,183
Stroomopname	A	13
Beschermingsgraad		IPX5
Beschermingsklasse		I
Netbeveiliging (traag)	A	16

Wateraansluiting

Toevoerdruk (max.)	MPa	1,2
Toevoertemperatuur (max.)	°C	60
Toevoerdebiet (min.)	l/min	11
Aanzuighoogte (max.)	m	0,5

Gegevens capaciteit apparaat

Bedrijfsdruk	MPa	15
Max. toegestane druk	MPa	18
Opbrengst, water	l/min	9,2
Reactiekracht van het hogedrukpistool	N	22

Afmetingen en gewichten

Typisch bedrijfsgewicht	kg	21,8
Lengte	mm	465
Breedte	mm	354
Hoogte	mm	750

Berekende waarden conform EN 60335-2-79

Hand-arm-vibratie a_{hv}	m/s^2	2,2
Onzekerheid hand-arm-vibratie K	m/s^2	0,7
Herhaalde stootvibraties p_F	m/s^2	12,7
Onzekerheid herhaalde stootvibraties K	m/s^2	4,6
Geluidsdrumniveau L_{pA}	dB(A)	76
Onzekerheid geluidsdrumniveau K_{pA}	dB(A)	2,6
Geluidsvermogensniveau L_{WA}	dB(A)	90
Gegarandeerd-geluidsvermogensniveau $L_{WA,d}$	dB(A)	93

Technische wijzigingen voorbehouden.

İçindekiler

KÄRCHER Home & Garden Uygulaması.....	50
Genel bilgiler	50
Güvenlik düzenekleri.....	50
Cihazdaki simgeler.....	51
Çevre koruma.....	51
Amaca uygun kullanım.....	51
Aksesuarlar ve yedek parçalar.....	51
Teslimat kapsamı	51
Cihaza genel bakış.....	51
Montaj	51
İşletime alma.....	52
İşletim	53
Taşıma	54
Depolama	54
Koruma ve bakım	55
Arıza durumunda yardım.....	55
Garanti	56
AB Uygunluk Beyanı	56
Teknik bilgiler	56

KÄRCHER Home & Garden Uygulaması

Cihazınızı kullanırken KÄRCHER Home & Garden uygulamasıyla aşağıdaki avantajlardan yararlanırsınız:

- Uygulama ipuçları ve uzman bilgisi
 - Ürün bilgileri, aksesuarlara genel bakış ve kullanım kılavuzları
 - Yardım ve servis iletişimi
 - Online mağaza - özel teklifler ve çok daha fazlası
- Ambalajın üzerindeki kodu tarayın veya App Store'unuzdan KÄRCHER Home & Garden uygulamasını indirin ve ürününüzü kolayca kaydedin.

Genel bilgiler



Cihazı ilk defa kullanmadan önce orijinal bu kullanım kılavuzunu ve ekli güvenlik bilgilerini okuyun. Bu kılavuza uyun.

Her iki kılavuzu da daha sonra kullanmak için ve sizden sonraki kullanıcı için saklayın.

Güvenlik düzenekleri

⚠ UYARI

Yaralanma tehlikesi!

Eksik, değiştirilmiş veya etkisiz güvenlik düzenekleri nedeniyle ciddi yaralanmalar.

Güvenlik düzeneklerini köprülemeyin, çıkarmayın veya etkisiz hale getirmeyin. Emniyet düzenleri sizin emniyetiniz içindir.

Cihaz şalteri

Cihaz şalteri, cihazın istenmeden işletmesini engeller.

Tetik kilitleme düğmesi

Tetik kilitleme düğmesi tetiği bloke eder ve cihazın istenmeden başlatılmasını engeller.

Otomatik durma fonksiyonu

Tetik bırakıldığında bir basınç şalteri yüksek basınç pompasını kapatır ve yüksek basınç huzmesi durur. Tetik çekildiğinde yüksek basınç pompası çalışmaya başlar.

Motor koruma şalteri

Yüksek akım sarfiyatında motor koruma şalteri cihazı kapatır.

Cihazdaki simgeler



Yüksek basınç huzmesini insanlara, hayvanlara, aktif elektrik donatımlarına veya cihazın kendisine doğrultmayın. Cihazı dona karşı koruyun.



Cihazı doğrudan içme suyu şebekesine bağlamayın.

Çevre koruma



Paketleme malzemeleri geri dönüştürülebilir. Lütfen ambalajları çevreye zarar vermeden bertaraf edin.



Elektrikli ve elektronik cihazlar, değerli ve geri dönüştürülebilir malzemelerin yanı sıra yanlış kullanılması veya yanlış bertaraf edilmesi durumunda insan sağlığı ve çevre için potansiyel tehlike teşkil edebilecek piller, aküler veya yağlar içerebilir. Ancak cihazın usulüne uygun şekilde çalıştırılması için bu parçaların gereklidir. Bu simge ile işaretlenen cihazlar evsel çöp ile birlikte bertaraf edilmemelidir.



Ör. motor yıkama, alt zemin yıkama gibi yağ içerikli atık su oluşan temizlik çalışmaları sadece yağ ayrıştırıcı yıkama yerlerinde yapılabilir.



Temizleme maddeli işler sadece kirli su kanalizasyonuna bağlantılı sıvı geçirmez çalışma yüzeylerinde yapılabilir. Temizleme maddeleri akarsulara veya toprağa ulaşmamalıdır.



Bazı ülkelerde kamu sularından su çekilmesine izin verilmemektedir.

İçerik maddelerine yönelik uyarılar (REACH)

İçerik maddelerine yönelik güncel bilgiler için bkz.:

www.kaercher.de/REACH

Amaca uygun kullanım

Yüksek basınç temizleyicisini sadece evde kullanın. Yüksek basınç temizleyicisi makinelerin, araçların, yapıların, aletlerin, ön cephelerin, terasların, bahçe aletlerinin vb. yüksek basınçlı su huzmesi ile temizlenmesi için öngörülmüştür.

Aksesuarlar ve yedek parçalar

Sadece orijinal aksesuarlar ve orijinal yedek parçalar kullanın. Bu parçalar cihazın güvenli ve arızasız çalışmasını sağlar.

Aksesuar ve yedek parçalara ilişkin bilgiler için adres: www.kaercher.com.

Teslimat kapsamı

Cihazınızın teslimat kapsamı ambalajı üzerinde gösterilmiştir. Ambalaj açıldığında içindeki parçalarda eksiklik olup olmadığını kontrol edin. Aksesuarların eksik olması durumunda ya da nakliye hasarlarında yetkili satıcınızı bilgilendirin.

Cihaza genel bakış

Resimler için grafik sayfalarına bakın

Resimler örnek niteliğindedir, ayrıntılar farklılık gösterebilir

Şekil A

- 1 Püskürtme nozulu kafası
- 2 Püskürtme borusu
- 3 Yüksek basınç tabancası
- 4 Yüksek basınç hortumu kilit düğmesi
- 5 Tetik
- 6 Tetik kilitleme düğmesi
- 7 Yüksek basınç hortumu
- 8 Yüksek basınç tabancası tutucusu
- 9 Yüksek basınç hortum tamburu
- 10 Çevirme kolu
- 11 Cihaz şalteri
- 12 Tekerlek
- 13 Teleskopik tutamak
- 14 Teleskopik sap kilit açma tuşu
- 15 Şebeke kablosu tutucusu
- 16 Şebeke kablosu
- 17 Elektrik fişi
- 18 Tıp levhası
- 19 Taşıma kulpu
- 20 * Bahçe hortumu
- 21 Su bağlantısı için kavrama
- 22 ** KÄRCHER vakum hortumu
- 23 Süzgeç
- 24 Su bağlantısı
- 25 Temizleme maddesi şişesi
- 26 Köpük nozulu
- 27 Püskürtme borusu tutucusu
- 28 Köpük nozulu serbest bırakma düğmesi
- 29 Köpük dozaj kolu

* ek olarak gereklidir

** İsteğe bağlı olarak temin edilebilir

Montaj

Resimler için grafik sayfasına bakın.

İşletime alma öncesinde ayrı olarak birlikte verilen parçaları cihaza monte edin.

Teleskopik sapın monte edilmesi

1. Teleskopik sapı duyulur şekilde yerine oturana kadar cihaza takın.

Şekil B

Yüksek basınç tabancası tutucusunun monte edilmesi

1. Yüksek basınç tabancası tutucusunu montre edin:
 - a Yüksek basınç tabancası tutucusunu cihazdaki deliklere yerleştirin ve
 - b yerine oturana kadar aşağı bastırın.

Şekil C

Güç kablosu tutucusunun monte edilmesi

1. Güç kablosu tutucusunu monte edin:
 - a Güç kablosu tutucusunu cihazdaki deliklere yerleştirin ve
 - b duyulur şekilde yerine oturuncaya kadar cihaza yanaştırın.

Şekil D

Su bağlantısı için kavramanın montajı

1. Su bağlantısı kavramasını cihazın su bağlantısına vidalayın.

Şekil E

Köpük nozulunun cihaza monte edilmesi

1. Köpük nozulunu temizleme maddesi şişesine takın.
2. Köpük nozulunu cihazda yerine oturtun.
3. Sökme için köpük nozulu serbest bırakma düğmesine basın ve köpük nozulunu çekerek cihazdan çıkarın.

İşletime alma

Not

Cihaz K 7:

Bağlantı noktasında izin verilen azami şebeke empedansının aşılmasından emin olun, bkz. Teknik bilgiler. Aksi takdirde cihazın açılması diğer elektrik tüketicilerini (örn. (lamba titremesi) olumsuz etkilenmesine neden olabilir.

Bağlantı noktasında mevcut şebeke empedansı hakkında bir belirsizlik mevcut olması halinde lütfen elektrik tedarik şirketiniz ile irtibata geçin.

1. Cihazı yatay, düz bir zemine koyun.

DIKKAT

Toplanmış yüksek basınç hortumuyla işletimde hasar görme tehlikesi.

Yüksek basınç hortumunda hasar.

Yüksek basınç hortumunu tamamen boşaltın.

Cihazı çalıştırmadan önce yüksek basınç hortumunu düğüm, ilmik ve dönme olmayacak şekilde serin.

2. Yüksek basınç hortumunu hortum tamburundan tamamen çıkarmak için yüksek basınç hortumunu çekin.
3. Yüksek basınç hortumunu düğüm, ilmik ve dönme olmayacak şekilde serin.
4. Yüksek basınç hortumunu yüksek basınç tabancasına bağlama:
 - a Yüksek basınç hortumunu hizalayın ve
 - b yüksek basınç hortumunu duyulabilir şekilde kilitlene kadar yüksek basınç tabancasına takın.

Şekil G

5. Yüksek basınç hortumunu çekerek güvenli bağlantıyı kontrol edin.

6. Elektrik kablosunu tamamen boşaltın.

Şekil H

7. Elektrik fişini bir elektrik prizine takın.

Su beslemesi sağlanması

DIKKAT

Kirli su nedeniyle hasar tehlikesi.

Cihaz ve aksesuarlarda hasar

Cihazı yalnızca hiçbir yabancı madde veya katkı maddesi içermeyen temiz tatlı suyla çalıştırın.

Kirli su, atık su veya tuzlu su kullanmayın.

KÄRCHER, opsiyonel KÄRCHER su filtresinin kullanılması önerir.

DIKKAT

Yetersiz su girişi nedeniyle hasar tehlikesi.

Cihazda ve yüksek basınç hortumunda hasar

Su girişinin yeterli olmasını sağlayın.

1. Basıncın, sıcaklığın ve giriş suyu sıcaklığının gereksinimlere uygun olup olmadığını kontrol edin, bkz. Teknik bilgiler.

Not

Su tedarik şirketinin yönetmeliklerini dikkate alın.

Su hattına bağlantı

DIKKAT

Üçüncü taraf üreticilerin Aquastop fonksiyonlu pirinç hortum konnektörlerinin kullanılması durumunda hasar tehlikesi.

Yüksek basınç pompasında hasar.

Yalnızca KÄRCHER'in AquaStop fonksiyonlu/fonksiyonsuz hortum konnektörlerini, AquaStop fonksiyonu olmayan hortum konnektörlerini veya üçüncü taraf üreticilerin AquaStop fonksiyonlu plastik hortum konnektörlerini kullanın.

1. Bahçe hortumunu su bağlantısı kavramasına takın.

Not

Kumaş takviyeli bahçe hortumu gereklidir, en az 1/2 inç (13 mm) çap, en az 7,5 m uzunluk, piyasada satılan hızlı bağlantı ile.

Şekil I

2. Bahçe hortumunu su hattına bağlayın.
3. Su musluğu tam olarak açın.

Depolardan su çekme

Bu cihaz, KÄRCHER vakum hortumu ile birlikte örneğin yağmur varillerinden veya göletlerden su çekmek için uygundur (maksimum emme yüksekliği için bkz. Teknik bilgiler).

1. Kavramayı, su bağlantısından sökün.
2. KÄRCHER vakum hortumunu suyla doldurun.
3. KÄRCHER vakum hortumunu cihazın su bağlantısına vidalayın ve bir su kaynağının içine asın.

Cihazın havasının alınması

Not

Cihazın havasını almak için ne püskürtme borusunu ne de köpük nozulunu yüksek basınç tabancasına takmayın.

1. Cihazı açın, bunun için cihaz şalterini "I" konumuna getirin.
- Cihazı kapatmak için cihaz şalterini "0" konumuna getirin.

Şekil J

2. Tetiğin kilidini açın.

Şekil K

3. Tetiğe basın.

Cihaz çalışmaya başlar.

4. Su, yüksek basınç tabancasından kabarcıksız bir şekilde dışarı çıkana kadar cihazı maksimum 2 dakika çalıştırın.

Not

Cihazda köpük nozulu takılı ise temizleme maddesi eklenir.

5. Tetiği bırakın.
6. Tetiği kilitleyin.

İşletim

⚠ TEDBİR

Yüksek basınç altında dışarı çıkan su nedeniyle yaralanma tehlikesi.

Yaralanmalar

Yüksek basınç hortumunu sadece sistemde basınç yokken yüksek basınç tabancasından veya cihazdan ayırın.

DIKKAT

Pompanın kuru çalıştırılması nedeniyle hasar tehlikesi.

Yüksek basınç pompasında hasar.

2 dakika içerisinde basınç oluşmazsa cihazı kapatın. bölümündeki talimatlara göre hareket edin. Arıza durumunda yardım.

Püskürtme türünün ayarlanması

1. Tetiği kilitleyin.
2. Püskürtme borusunu yüksek basınç tabancasına takın ve 90° döndürerek sabitleyin.

Şekil L

DIKKAT

İşletim sırasında püskürtme nozulu kafası döndürülürken hasar oluşma tehlikesi!

Püskürtme borusunda hasar

Püskürtme nozulu kafasını döndürmeden önce tetiği bırakın.

3. Temizleme görevine ve nesneye uygun bir püskürtme türünü seçmek için püskürtme nozulu kafasını döndürün.

İlgili piktogramın yukarı bakmalıdır.

Şekil M

Not

Malzemelerin hassasiyeti, yaşa ve duruma göre büyük ölçüde değişebilir. Bu nedenle öneriler bağlayıcı değildir.

Piktogram	Püskürtme türü ve basıncı	Örneğin aşağıdakiler için önerilir.
	Düşük basınçla temizleme maddesi püskürtme	temizleme maddelerinin kullanımına uygun tüm yüzeyler
	Orta basınçla geniş düz püskürtme	Binek otomobil / motosiklet, bisiklet, tuğla / kumtaşı yüzeyler, sıvalı duvarlar, ahşap yüzeyler, plastik / rattan mobilya
	Yüksek basınçla dar düz püskürtme	Taş karolar, asfalt, metal yüzeyler, bahçe aletleri (el arabası, kürek vb.)

Piktogram	Püskürtme türü ve basıncı	Örneğin aşağıdakiler için önerilir.
	En yüksek basınçla döner püskürtme	Taş karolar, asfalt, metal yüzeyler, bahçe aletleri (el arabası, kürek vb.) üzerindeki özellikle inatçı kirler için

Temizleme maddesiyle işletim

⚠ TEHLİKE

Temizleme maddeleri nedeniyle sağlık için tehlike.

Ciddi sağlık hasarı

Temizleme maddesi üreticisinin güvenlik veri sayfasını dikkate alın.

Şart koşulan kişisel koruyucu donanımı (KKD) kullanın.

DIKKAT

Uygun olmayan temizleme maddeleri nedeniyle hasar tehlikesi.

Maddi hasarlar

Sadece KÄRCHER tarafından onaylanmış ve temizlenecek nesnelere uygun temizleme maddelerini kullanın. Temizleme maddeleri ile birlikte verilen güvenlik bilgilerini, dozaj tavsiyelerini ve uyarıları dikkate alın.

Temizleme maddelerini tasarruflu kullanın.

DIKKAT

Temizleme maddelerinin uzun süre etki etmesi ve kuruması nedeniyle hasar tehlikesi.

Maddi hasarlar

Sıcak yüzeylere temizleme maddesi uygulamayın.

Maksimum etki süresine dikkat edin.

Temizleme maddesinin kurumasına izin vermeyin.

Not

Kärcher temizlik ürünleri sorunsuz ve etkili çalışma sağlar. Lütfen danışmanlık hizmeti alın ve temizleme maddesi bilgi formlarımızı dikkate alın.

1. Temizleme maddesi karıştırılabilir veya köpük nozulu ile uygulanabilir.

Karıştırma

- a Köpük nozulunu cihaza takın. Köpük dozaj kolunun konumu önemli değildir.
- b Püskürtme nozulu kafasında temizleme maddesini püskürtme şeklini ayarlayın, bkz. *Püskürtme türünün ayarlanması*.

Köpük nozulunun kullanılması

- a Köpük nozulunu cihazdan söküp ve püskürtme borusu yerine yüksek basınç tabancasına monte edin. Köpük dozaj kolu ile istenen köpük miktarını ayarlayın.
2. Tetiğin kilidini açın.
 3. Tetiği çekin ve temizleme maddesini kuru yüzeylere az miktarda püskürtün.
 4. Temizleme maddesinin etki etmesini bekleyin (kurumasına izin vermeyin).
 5. Çözülen kiri uygun bir püskürtme türü ile yıkayın, bkz. *Temizleme maddesiz işletim*.

DIKKAT

Çok az mesafeden püskürtme veya uygun olmayan püskürtme türü nedeniyle hasar tehlikesi.

Boyalı veya hassas yüzeylerde hasarlar

Boyalı yüzeyleri temizlerken en az 30 cm püskürtme mesafesi bırakın.

Araba lastikleri, boya ya da ahşap gibi hassas yüzeyleri döner püskürtme ile temizlemeyin.

1. Temizleme görevi ve nesne için uygun bir püskürtme türünü ayarlayın, bkz. *Püskürtme türünün ayarlanması*.
2. Tetiğin kilidini açın.
3. Temizleme işlemini uygulamak için tetiği çekin.

İşletimin duraklatılması

1. Tetiği bırakın.
Cihaz durur. Sistemdeki yüksek basınç olduğu gibi kalır.
2. Tetiği kilitleyin.
3. Yüksek basınç tabancasını yüksek basınç tabancası tutucusuna koyun.
4. 5 dakikadan uzun çalışma molalarında cihazı kapatın.

İşletimin sonlandırılması

⚠ TEDBİR

Yüksek basınç altında dışarı çıkan su nedeniyle yaralanma tehlikesi.

Yaralanmalar

Yüksek basınç hortumunu sadece sistemde basınç yokken yüksek basınç tabancasından veya cihazdan ayırın.

DIKKAT

Donma nedeniyle hasar tehlikesi.

Cihaz ve aksesuarlarda hasar

Cihazdaki ve aksesuarlardaki suyu tamamen boşaltın.

Cihazı ve aksesuarları donmaya karşı daima koruyun.

1. Tetiği bırakın.
2. Tetiği kilitleyin.
3. Su musluğunu kapatın.

⚠ TEDBİR

Bahçe veya yüksek basınç hortumunu sökerken hasılanma riski vardır.

Hasılanmalar

Uygun koruyucu eldiven giyin.

İşletimden sonra bahçe veya yüksek basınç hortumunu ayırmadan önce cihazın soğumasını bekleyin.

4. Cihazın soğumasını bekleyin veya koruyucu eldiven giyin.
5. Cihazı su beslemesinden ayırın.
6. Tetiğin kilidini açın.
7. Tetiği, su çıkışı bitinceye kadar maksimum 1 dakika çekin.
Sistemde kalan basınç tahliye edilir.
Donma hasarını önlemek için cihaz içerisindeki su dışarı pompalanır.
8. Tetiği bırakın.
9. Tetiği kilitleyin.
10. Cihazı kapatın.
11. Elektrik fişini elektrik prizinden çekin.
12. Aksesuarları sökün, boşaltın ve cihazda depolayın, bkz. *Cihazın muhafaza edilmesi*.

⚠ TEDBİR

Cihazın ağırlığı nedeniyle yaralanma ve hasar tehlikesi.

Yaralanma ve hasarlar meydana gelebilir

Taşıma ve yataklama sırasında cihazın ağırlığına dikkat edin.

DIKKAT

Dışarı akan temizleme maddeleri nedeniyle hasar tehlikesi

Maddi hasarlar

Temizleme maddesi şişesini monte edilmiş köpük nozulu ile birlikte daima dik olarak taşıyın ve saklayın, yatık şekilde değil.

Cihazın taşınması

Cihazın çekilmesi / itilmesi

1. Teleskopik sapın kilidini açın ve yerine oturana kadar yukarı doğru çekin.

Şekil N

2. Cihazı tekerlekleri üzerine yatırın ve çekin veya itin.

Cihazı taşıma

3. Teleskopik sapın kilidini açın ve iterek kapatın.
4. Cihazı teleskopik saptan ve taşıma kulbundan tutarak kaldırın ve taşıyın.

Cihazı araç içinde taşıma

5. Cihazı kaymaya ve devrilmeye karşı emniyete alın.

Depolama

⚠ TEDBİR

Cihazın ağırlığı nedeniyle yaralanma ve hasar tehlikesi.

Yaralanma ve hasarlar meydana gelebilir

Taşıma ve yataklama sırasında cihazın ağırlığına dikkat edin.

DIKKAT

Dışarı akan temizleme maddeleri nedeniyle hasar tehlikesi

Maddi hasarlar

Temizleme maddesi şişesini monte edilmiş köpük nozulu ile birlikte daima dik olarak taşıyın ve saklayın, yatık şekilde değil.

Cihazın muhafaza edilmesi

⚠ TEDBİR

Yüksek basınç altında dışarı çıkan su nedeniyle yaralanma tehlikesi.

Yaralanmalar

Yüksek basınç hortumunu sadece sistemde basınç yokken yüksek basınç tabancasından veya cihazdan ayırın.

1. İşletimi sonlandırın, bkz. *İşletimin sonlandırılması*.
2. Püskürtme borusunu yüksek basınç tabancasından sökün.
3. Püskürtme borusunu bir püskürtme borusu tutucusunun içine yerleştirin veya yerine oturtun.
4. Serbest bırakma düğmesine basın ve yüksek basınç hortumunu yüksek basınç tabancasında çekecek çıkarın.
5. Yüksek basınç tabancasındaki suyu boşaltın.
6. Yüksek basınç tabancasını yüksek basınç tabancası tutucusunun içine yerleştirin.

DIKKAT

Yanlış dolama yönü nedeniyle hasar tehlikesi.

Yüksek basınç hortumunda hasar.

Yüksek basınç hortumu tamburunu yalnızca belirtilen yönde çevirin.

7. Yüksek basınç hortumunu dolamak için çevirme kolunu saat yönünde çevirin.

Şekil O

8. Elektrik kablосunu elektrik kablосu tutucusunda depolayın.

Şekil P

Uzun süreli depolama öncesinde ek uyarıları dikkate alın, bkz. *Koruma ve bakım*.

Antifriz

DIKKAT

Donma nedeniyle hasar tehlikesi.

Cihaz ve aksesuarlarda hasar

Cihazdaki ve aksesuarlardaki suyu tamamen boşaltın.

Cihazı ve aksesuarları donmaya karşı daima koruyun.

1. Cihazdaki suyu dışarı pompalayın, bkz. *İşletimin sonlandırılması*.
2. Aksesuarları sökün ve suyun boşalmasını bekleyin, bkz. *Cihazın muhafaza edilmesi*
3. Aksesuarları cihazda depolayın ve donma tehlikesi bulunmayan bir yerde muhafaza edin, bkz. *Cihazın muhafaza edilmesi*.

Koruma ve bakım

⚠ TEHLİKE

Gerilim altındaki parçalara dokunulduğunda hayatı tehlike.

Ölümcül veya çok ağır yaralanmalar

Gerilim altındaki parçalara dokunmayın.

Cihazı kapatın.

Şebeke fişini şebeke prizinden çekin.

Cihaz bakım gerektirmez. Düzenli bakım çalışmaları yapmanıza gerek yoktur.

Su bağlantısındaki süzgeci temizleyin

DIKKAT

Eksik veya hasarlı süzgeç nedeniyle hasar riski.

Yüksek basınç pompasında hasar.

Cihazı süzgeç olmadan çalıştırmayın.

Süzgeci sert, keskin nesnelerle temizlemeyin.

Su bağlantısındaki süzgeci gerekirse temizleyin.

1. Kavramayı, su bağlantısından sökün.
2. Süzgeci çıkarın.

Şekil Q

3. Süzgeci akan su altında yıkayın.
4. Süzgeci su bağlantısına takın.

Arıza durumunda yardım

⚠ TEHLİKE

Gerilim altındaki parçalara dokunulduğunda hayatı tehlike.

Ölümcül veya çok ağır yaralanmalar

Gerilim altındaki parçalara dokunmayın.

Cihazı kapatın.

Şebeke fişini şebeke prizinden çekin.

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

Cihaz çalışmıyor

Gerilim beslemesi kesilmiştir.

1. Fişin takılı olduğundan emin olun.
 2. Cihazı açın.
 3. Tetiğin kilidini açın ve çekin.
- Cihaz çalışmaya başlar, aksi takdirde:

4. Tip levhasında belirtilen gerilimin akım kaynağı gerilimiyle uyushup uyushmadığını kontrol edin.
 5. Elektrik fişini şebeke prizinden çekin.
 6. Elektrik kablосunda ve elektrik fişinde hasar olup olmadığını kontrol edin.
- Hasar varsa elektrik kablосunun en kısa sürede yetkili müşteri hizmetleri tarafından değiştirilmesini sağlayın.

Motor koruma şalteri aktiftir.

1. Motora aşırı yük bindiğinde motor koruma şalteri cihazı kapatır.
 2. Cihazı kapatın.
 3. Cihazı 1 saat boyunca soğumaya bırakın.
 4. Cihazı açın ve işletmeye alın.
- Arıza birkaç kez meydana gelirse, cihazı müşteri hizmetleri tarafından kontrol ettirin.

Temizleme maddesi çekilmiyor

Uygun olmayan bir püskürtme türü ayarlanmıştır.

1. Püskürtme nozulu kafasını "Temizleme maddesi püskürtme" konumuna getirin.

Temizleme maddesi şişeli köpük nozulu cihaza monte edilmemiştir.

1. Köpük nozulunu dolu temizleme maddesi şişesiyle birlikte cihaza takın.

Temizleme maddesi şişesi boş.

1. Tam dolu bir temizleme maddesi şişesi takın.

Cihaz basınca ulaşmıyor

Püskürtme nozulu kafasında uygun olmayan bir püskürtme türü ayarlanmıştır.

1. Yüksek basınçla püskürtme yapılan bir püskürtme türü ayarlayın.

Su beslemesi çok düşük.

1. Su musluğunu tam olarak açın.
2. Su girişinde yeterli pompalama miktarını kontrol edin.
3. Bahçe hortumunu kıvrılmadan serin.
4. Maksimum emme yüksekliğinin aşılmadığından emin olun.

Su bağlantısındaki süzgeç kirlenmiştir.

1. Su bağlantısındaki süzgeci temizleyin.

Cihazda hava var.

1. Cihazın havasını boşaltın.

Şiddetli basınç dalgalanmaları / titreşimler

Püskürtme nozulu kafasındaki püskürtme nozulu kirlenmiştir.

1. Püskürtme nozulunu önden bir iğne yardımıyla temizleyin ve su ile yıkayın.

Giriş suyu miktarı gücü çok düşük

1. Su musluğunu tam olarak açın.
2. Bahçe hortumunu kıvrılmadan serin.
3. Su bağlantısındaki süzgeci temizleyin.

DIKKAT

Yetersiz su girişi nedeniyle hasar tehlikesi.

Cihazda ve yüksek basınç hortumunda hasar

Su girişinin yeterli olmasını sağlayın.

4. Giriş suyu miktarını kontrol edin ve gerekirse artırın, bkz. *Su beslemesi sağlanması*.

Cihaz sızdırıyor

Cihazın az miktarda sızdırması teknik nedenlerden dolayı kaçınılmazdır.

1. Çok fazla sızdırma durumunda yetkili müşteri hizmetlerine başvurun.

Garanti

Her ülkede yetkili distribütörümüz tarafından verilmiş garanti şartları geçerlidir. Garanti süresi içerisinde cihazınızda oluşabilecek hasarları, üretim veya malzeme hatasından kaynaklanıyorsa ücretsiz olarak gideriyoruz. Garanti durumunda satış faturası ile satıcınıza veya size en yakın yetkili servise başvurun.
(Adres için bkz. Arka sayfa)
Daha ayrıntılı garanti bilgilerini (varsa) yerel KÄRCHER web sitenizin servis bölümünde "İndirilenilen Dokümanlar" altında bulabilirsiniz.

AB Uygunluk Beyanı

Aşağıda belirtilen ürünün, açıklanmış olan yönerge ve yönetmeliklerin ilgili hükümlerine uygun olduğunu beyan ederiz. Bizim onayımız olmadan makinede yapılan bir değişiklik durumunda, bu beyan geçerliliğini kaybeder. Bu Uygunluk Beyanı'nı yayınlanmanın tek sorumluluğu üreticiye aittir.

Ürün: Yüksek basınç temizleyicisi

Tip: K 7 Comfort Premium

Yönergeler ve yönetmelikler

2006/42/EC (+2009/127/EC) (19.01.2027'ye kadar)

(AB) 2023/1230 (20.01.2027'den itibaren)

2011/65/AB

2000/14/AT

2009/125/EG

(AB) 2019/1781

Uygulanan uyumlaştırılmış normlar

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A1: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-11: 2000

EN IEC 63000: 2018

Uygulanan uygunluk değerlendirme yöntemi

2000/14/AT: Ek V

Ses gücü seviyesi dB(A)

K 7 Comfort Premium

Ölçülen: 90

Garanti edilen: 93

İsim ve adres

Dokümantasyon yetkilisi:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Almanya)

Tel.: +49 7195 14-0

Faks: +49 7195 14-2212


H. Jenner

Chairman of the Board of Management


S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Winnenden, 2026/06/01

Aşağıda imzası bulunan kişi, Yönetim Kurulu adına ve yetkisi dahilinde hareket eder.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Almanya)

Tel.: +49 7195 14-0

Faks: +49 7195 14-2212

Teknik bilgiler

Elektrik bağlantısı

Gerilim	V	220-230
Faz	~	1
Frekans	Hz	50
İzin verilen maksimum şebeke empedansı	Ω	0,292 + j 0,183
Akım çekışı	A	13
Koruma türü		IPX5
Koruma sınıfı		I
Şebeke emniyeti (gecikmeli)	A	16

Su bağlantısı

Giriş basıncı (maks.)	MPa	1,2
Giriş sıcaklığı (maks.)	°C	60
Giriş miktarı (min.)	l/min	11
Emme yüksekliği (maks.)	m	0,5

Cihaz performans verileri

Çalışma basıncı	MPa	15
İzin verilen maks. basınç	MPa	18
Pompalama miktarı, su	l/min	9,2
Yüksek basınç tabancasının geri tepme kuvveti	N	22

Boyutlar ve ağırlıklar

Tipik işletim ağırlığı	kg	21,8
Uzunluk	mm	465
Genişlik	mm	354
Yükseklik	mm	750

EN 60335-2-79 uyarınca tespit edilen değerler

El-kol titreşimi a_{Hv}	m/s^2	2,2
Belirsizlik el-kol-titreşimi K	m/s^2	0,7
Tekrarlanan şok titreşimleri p_F	m/s^2	12,7
Belirsizlik tekrarlanan şok titreşimleri K	m/s^2	4,6
Ses basınç seviyesi L_{pA}	dB(A)	76
Belirsizlik ses basıncı seviyesi K_{pA}	dB(A)	2,6
Ses gücü seviyesi L_{WA}	dB(A)	90
Garanti edilen ses gücü seviyesi $L_{WA, d}$	dB(A)	93

Teknik değişiklik hakkı saklıdır.

Innehåll

KÄRCHER Home & Garden-app.....	57
Allmän information.....	57
Säkerhetsanordningar.....	57
Symboler på maskinen.....	57
Miljöskydd.....	57
Ändamålsenlig användning.....	57
Tillbehör och reservdelar.....	57
Leveransens omfattning.....	57
Maskinöversikt.....	57
Montering.....	58
Idrifttagning.....	58
Drift.....	59
Transport.....	60
Förvaring.....	60
Skötsel och underhåll.....	61
Hjälp vid störningar.....	61
Garanti.....	62
EU-försäkringen om överensstämmelse.....	62
Tekniska data.....	62

KÄRCHER Home & Garden-app

Med KÄRCHER Home & Garden-appen drar du nytta av följande fördelar när du använder din maskin:

- Användningstips och expertkunskap
- Produktinformation, tillbehörsöversikt och bruksanvisningar
- Hjälp och servicekontakt
- Onlinebutik – exklusiva erbjudanden och mycket mer

Skanna koden på förpackningen eller ladda ner KÄRCHER Home & Garden-appen från din App Store och registrera enkelt din produkt.

Allmän information



Läs igenom den här bruksanvisningen och de medföljande säkerhetsanvisningarna innan du använder maskinen för första gången. Följ anvisningarna.

Spara båda häftena för framtida bruk eller för nästa ägare.

Säkerhetsanordningar

⚠ VARNING

Skaderisk!

Allvarliga skador på grund av saknade, ändrade eller inaktiva säkerhetsanordningar.

Kringgå eller ta inte bort säkerhetsanordningarna och gör dem inte inaktiva. Säkerhetsanordningarna är till för att skydda dig.

Maskinens strömbrytare

Strömbrytaren förhindrar att maskinen startas av misstag.

Avtryckarhandtagets låsknapp

Avtryckarhandtagets låsknapp spärrar avtryckarhandtaget och förhindrar att maskinen startar oavsiktligt.

Automatiskt stopp

Om avtryckarhandtaget släpps stänger tryckkontakten av högtryckspumpen och högtrycksstrålen stoppar. Om man drar i avdragsspaken kopplas högtryckspumpen till igen.

Motorskyddsbrytare

Vid för hög strömförbrukning stänger motorskyddsbrytaren av maskinen.

Symboler på maskinen



Rikta inte högtrycksstrålen mot personer, djur, aktiv elektrisk utrustning eller mot själva maskinen.

Skydda maskinen mot frost.



Anslut inte maskinen direkt till det allmänna dricksvattennätet.

Miljöskydd



Förpackningsmaterialen kan återvinnas. Avfallshandtera förpackningar på ett miljövänligt sätt.



Elektriska och elektroniska maskiner innehåller värdefulla återvinningsbara material och ofta komponenter såsom engångsbatterier, uppladdningsbara batterier och olja som vid felaktig användning eller felaktig avfallshantering kan utgöra en potentiell fara för människors hälsa och för miljön. Dessa komponenter är dock nödvändiga för en korrekt drift av maskinen. Maskiner som märks med denna symbol får inte kastas i hushållssoporna.



Rengöringsarbeten som orsakar ojälhaltigt avloppsvatten, t.ex. motortvätt och underredstvätt får endast utföras på tvättplatser med oljeavskiljare.



Arbeten med rengöringsmedel får endast utföras på vattentäta arbetsytor med anslutning till smutsvattenskanalisationen. Låt inte rengöringsmedel tränga in i vattendrag eller i jordmånen.



I en del länder är det inte tillåtet att hämta vatten från allmänna vattendrag.

Information om ämnen (REACH)

Aktuell information om innehållet finns på: www.kaercher.de/REACH

Ändamålsenlig användning

Denna högtrycksrengörare får endast användas i privat-hushåll.

Högtrycksrengöraren är avsedd för rengöring av maskiner, fordon, byggnationer, verktyg, fasader, terrasser, trädgårdsredskap osv. med högtrycksvattenstråle.

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.

Leveransens omfattning

Maskinens leveransomfattning är avbildad på förpackningen. Kontrollera att innehållet i leveransen är fullständigt. Kontakta din försäljare om något tillbehör saknas eller om det finns transportskador.

Maskinöversikt

För bilder, se bildsidorna

Bilderna är exempel, detaljer kan skilja sig åt Bild A

- ① Strålmunstyckshuvud
- ② Strålrör
- ③ Spolhandtag

- ④ Högtrycksslangens frigöringsknapp
- ⑤ Avtryckarhandtag
- ⑥ Avtryckarhandtagets låsknapp
- ⑦ Högtrycksslang
- ⑧ Spolhandtagshållare
- ⑨ Högtrycksslangtrumma
- ⑩ Vevhandtag
- ⑪ Maskinens strömbrytare
- ⑫ Hjul
- ⑬ Teleskophandtag
- ⑭ Teleskophandtagets frigöringsknapp
- ⑮ Nätkabelhållare
- ⑯ Strömkabel
- ⑰ Nätkontakt
- ⑱ Typskylt
- ⑲ Bärhandtag
- ⑳ * Trädgårdsslang
- ㉑ Koppling för vattenanslutning
- ㉒ ** KÄRCHER sugslang
- ㉓ Sil
- ㉔ Vattenanslutning
- ㉕ Rengöringsmedelsflaska
- ㉖ Skummunstycke
- ㉗ Strålrörshållare
- ㉘ Skummunstyckets frigöringsknapp
- ㉙ Skumdoseringspåk

*behövs dessutom

** finns som tillval

Montering

Bilder se grafiksida.

Montera de lösa delarna på maskinen före idrifttagningen.

Montera teleskophandtag

1. Stick in teleskophandtaget i maskinen tills det hakar i så det hörs.

Bild B

Montera spolhandtagshållaren

1. Montera spolhandtagshållaren:
 - a Stick in spolhandtagshållaren i öppningarna på maskinen och
 - b tryck den nedåt tills den hakar i.

Bild C

Montera nätkabelhållaren

1. Montera nätkabelhållaren:
 - a Stick in nätkabelhållaren i öppningarna på maskinen och
 - b fäll den mot maskinen tills den hakar i så att det hörs.

Bild D

Montera kopplingen för vattenanslutningen

1. Skruva fast kopplingen för vattenanslutningen på maskinens vattenanslutning.

Bild E

Montera skummunstycket på maskinen

1. Skruva fast skummunstycket på rengöringsmedelsflaskan.

Bild F

2. Snäpp fast skummunstycket på maskinen.
3. För att demontera, tryck på skummunstyckets frigöringsknapp och dra av skummunstycket på maskinen.

Idrifttagning

Hänvisning

Maskin K 7:

Se till att den max. tillåtna nätimpedansen på anslutningsstället inte överskrider, se Tekniska data. Annars kan andra elektriska förbrukare försämras när maskinen kopplas till (t.ex. flimrande).

Vid oklarheter rörande nätimpedansen på ditt anslutningsställe bör du ta kontakt med ditt energiföretag.

1. Ställ maskinen på ett vågrätt, jämnt underlag.

OBSERVERA

Risk för skador vid drift med upplindad högtrycksslang.

Skador på högtrycksslangen

Linda av högtrycksslangen helt.

Lägg ut högtrycksslangen utan knutar, öglor och vridningar innan du använder maskinen.

2. Dra i högtrycksslangen för att linda av den helt från slangtrumman.
3. Lägg ut högtrycksslangen utan knutar, öglor och vridningar.
4. Montera högtrycksslangen i spolhandtaget:
 - a Rikta in högtrycksslangen och
 - b stick in den i spolhandtaget tills den hakar i så att det hörs.
- Bild G**
5. Dra i högtrycksslangen för att kontrollera att allt sitter ordentligt.
6. Linda av nätkabeln helt.
- Bild H**
7. Anslut nätkontakten till ett nätuttag.

Upprätta vattenförsörjning

OBSERVERA

Skaderisk på grund av förorenat vatten.

Skador på maskin och tillbehör

Använd endast maskinen med rent tappvatten utan föroreningar eller tillsatser.

Använd inget förorenat vatten, avloppsvatten eller saltvatten.

KÄRCHER rekommenderar att använda det valfria

KÄRCHER-vattenfiltret.

OBSERVERA

Risk för skador på grund av för låg tillloppsvattenmängd.

Skador på maskinen och högtrycksslangen

Säkerställ tillräcklig tillloppsvattenmängd.

1. Kontrollera att trycket, temperaturen och mängden tillfört vatten stämmer överens med kraven, se Tekniska data.

Hänvisning

Följ föreskrifterna från det lokala vattenverket.

OBSERVERA

Risk för skador vid användning av slangkopplingar av mässing med AquaStop-funktion från tredje part.
Skador på högtryckspumpen

Använd endast slangkopplingar med/utan AquaStop-funktion från KÄRCHER, slangkopplingar utan AquaStop-funktion eller slangkopplingar av plast med AquaStop-funktion från tredje part.

1. Stick in trädgårdsslangen i kopplingen för vattenanslutning.

Hänvisning

Vävförstärkt trädgårdsslang, diameter minst 1/2 tum (13 mm), längd minst 7,5 m med snabbkoppling som erbjuds i handeln.

Bild I

2. Anslut trädgårdsslangen till vattenledningen.
3. Öppna vattenkranen helt.

Suga upp vatten ur behållare

Denna maskin är lämplig för att suga upp vatten med KÄRCHER sugslangen från t.ex. regntunnor eller dammar (maximal sughöjd, se *Tekniska data*).

1. Skruva av kopplingen från vattenanslutningen.
2. Fyll KÄRCHER sugslangen med vatten.
3. Skruva fast KÄRCHER sugslangen på maskinens vattenanslutning och häng ner den i en vattenkälla.

Avlufta maskinen

Hänvisning

Montera varken strålrör eller skummunstycke på spolhandtaget för att ventiler maskinen.

1. Koppla till maskinen, vrid då maskinens strömbrytare till läge "I".
För att koppla från maskinen, vrid maskinens strömbrytare till läge "0".

Bild J

2. Läs upp avtryckarhandtaget.

Bild K

3. Manövrera avtryckarhandtaget.
Maskinen slås på.
4. Kör maskinen högst 2 minuter tills vattnet kommer ut ur spolhandtaget utan luftbubblor.

Hänvisning

Om skummunstycket är monterat på maskinen blandas rengöringsmedel in.

5. Släpp avtryckarhandtaget.
6. Läs avtryckarhandtaget.

Drift

⚠ FÖRSIKTIGHET

Risk för personskador på grund av att vatten under högtryck strömmar ut.

Personskador

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

OBSERVERA

Risk för skador vid torrkörning av pumpen.

Skador på högtryckspumpen

Stång av maskinen om den inte genererar något tryck inom 2 minuter.

Gå till väga enligt informationen i *Hjälp* vid störningar.

Ställa in stråltyp

1. Läs avtryckarhandtaget.

2. Rikta in strålröret, stick in det i spolhandtaget och fixera det genom att vrida det 90°.

Bild L

OBSERVERA

Risk för skador vid vridning av strålmunstyckshuvudet under drift.

Skador på strålröret

Släpp avtryckarhandtaget innan du vrider strålmunstyckshuvudet.

3. Vrid strålmunstyckshuvudet för att ställa in en stråltyp som är lämplig för rengöringsuppgiften och objektet.

Motsvarande piktogram måste peka uppåt.

Bild M

Hänvisning

Materialens känslighet kan variera mycket beroende på ålder och skick. Rekommendationerna utgör därför endast information och inget ansvar kan utkrävas.

Piktogram	Strålform och -tryck	Rekommenderas för t.ex.
	Rengöringsmedelsstråle med lågt tryck	Alla ytor som är lämpliga för användning av rengöringsmedel
	Bred plan stråle med medelhögt tryck	Bilar/motorcyklar, cyklar, tegel-/sandstensytor, putsade väggar, trädtror, plast-/rottingmöbler
	Smal plan stråle med högt tryck	Stenplattor, asfalt, metallytor, trädgårdsredskap (skottkärra, spade etc)
	Roterande stråle med högsta tryck	Extra envis smuts på stenplattor, asfalt, metallytor, trädgårdsredskap (skottkärra, spade etc)

Drift med rengöringsmedel

⚠ FARA

Hälsorisk på grund av rengöringsmedel.

Allvarliga hälsoskador

Beakta säkerhetsdatabladet från rengöringsmedelstillverkaren.

Använd den personliga skyddsutrustning som föreskrivs.

OBSERVERA

Risk för skador på grund av olämpliga rengöringsmedel.

Materiella skador

Använd endast rengöringsmedel som är godkända av KÄRCHER och som är lämpliga för objekten som ska rengöras.

Observera säkerhetsanvisningarna, doseringsrekommendationerna och den information som medföljer rengöringsmedlet.

Var sparsam med rengöringsmedel.

OBSERVERA

Risk för skador på grund av rengöringsmedel som verkar för länge och torkar in.

Materiella skador

Applicera inte rengöringsmedel på heta ytor.
Observera den maximala verkningstiden.
Låt inte rengöringsmedlet torka.

Hänvisning

KÄRCHER rengöringsmedel sörjer för störningsfritt, effektivt arbete. Låt oss ge dig råd och se våra informationsblad om rengöringsmedel.

1. Rengöringsmedlet kan blandas eller appliceras med skummunstycket.

Blanda

- a Montera skummunstycket på maskinen.
Skumdoseringspackens läge har ingen betydelse.
- b Ställ in rengöringsmedelsstrålen på strålmunstyckshuvudet, se *Ställa in stråltyp*.
Rengöringsmedlet blandas in i vattenstrålen under drift.

Använda skummunstycket

- a Demontera skummunstycket på maskinen och montera det på spolhandtaget istället för strålröret.
Ställ in önskad skummängd med skumdoserings-spaken.
2. Lås upp avtryckarhandtaget.
 3. Manövrera avtryckarhandtaget och spraya rengöringsmedlet sparsamt på de torra ytor.
 4. Låt rengöringsmedlet verka (torka inte).
 5. Spola bort den upplösta smutsen med en lämplig stråltyp, se *Drift utan rengöringsmedel*.

Drift utan rengöringsmedel

OBSERVERA

Risk för skador på grund av för litet strålavstånd resp. olämplig stråltyp.

Skador på målade resp. känsliga ytor

Håll alltid ett lägst strålavstånd på 30 cm när du rengör lackerade ytor.

Rengör inte bildäck, lack eller känsliga ytor som träd med den roterande strålen.

1. Ställ in en stråltyp som är lämplig för rengöringsuppgiften och objektet, se *Ställa in stråltyp*.
2. Lås upp avtryckarhandtaget.
3. Manövrera avtryckarhandtaget och genomför rengöringsprocessen.

Avbryta driften

1. Släpp avtryckarhandtaget.
Maskinen stannar. Högtrycket i systemet bibehålls.
2. Lås avtryckarhandtaget.
3. Ställ spolhandtaget i spolhandtagshållaren.
4. Stäng av maskinen vid arbetspauser längre än 5 minuter.

Avsluta driften

⚠ FÖRSIKTIGHET

Risk för personskador på grund av att vatten under högtryck strömmar ut.

Personskador

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

OBSERVERA

Risk för skador på grund av frost.

Skador på maskin och tillbehör

Töm maskinen och tillbehören helt på vatten.

Skydda alltid maskinen och tillbehören mot frost.

1. Släpp avtryckarhandtaget.

2. Lås avtryckarhandtaget.

3. Stäng vattenkranen.

⚠ FÖRSIKTIGHET

Risk för skällning vid losskoppling av trädgårds- eller högtrycksslangen.

Skällningar

Använd lämpliga handskar.

Låt maskinen svalna efter användning innan du kopplar bort trädgårds- eller högtrycksslangen.

4. Låt maskinen svalna eller använd skyddshandskar.
5. Koppla från maskinen från vattenförsörjningen.
6. Lås upp avtryckarhandtaget.
7. Manövrera avtryckarhandtaget i maximalt 1 minut tills det inte kommer ut mer vatten.
Det återstående trycket i systemet reduceras.
Vattnet pumpas ut ur maskinen för att förhindra frostsador.
8. Släpp avtryckarhandtaget.
9. Lås avtryckarhandtaget.
10. Stäng av maskinen.
11. Dra ut nätkontakten ur nätuttaget.
12. Demontera, töm och förvara tillbehören på maskinen, se *Förvara maskinen*.

Transport

⚠ FÖRSIKTIGHET

Risk för personskador och materiella skador på grund av maskinens vikt.

Personskador och materiella skador.

Ta hänsyn till maskinens vikt vid transport och förvaring.

OBSERVERA

Risk för skador på grund av läckande rengöringsmedel.

Materiella skador

Transportera och förvara alltid rengöringsmedelsflaskan med det monterade skummunstycket upprätt, inte liggande.

Transportera maskinen

Dra i / skjuta maskinen

1. Lås upp teleskophandtaget och dra det uppåt tills det hakar i.

Bild N

2. Tippa maskinen på hjulen och dra eller skjut den.

Bära maskinen

3. Lås upp teleskophandtaget och skjut ihop det.
4. Använd teleskophandtaget och bärhandtaget för att lyfta och bära maskinen.

Transportera maskinen i fordonet

5. Säkra maskinen så att den inte kan glida eller tippa.

Förvaring

⚠ FÖRSIKTIGHET

Risk för personskador och materiella skador på grund av maskinens vikt.

Personskador och materiella skador.

Ta hänsyn till maskinens vikt vid transport och förvaring.

OBSERVERA

Risk för skador på grund av läckande rengöringsmedel.

Materiella skador

Transportera och förvara alltid rengöringsmedelsflaskan med det monterade skummunstycket upprätt, inte liggande.

⚠ FÖRSIKTIGHET

Risk för personskador på grund av att vatten under högtryck strömmar ut.

Personskador

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

1. Avsluta driften, se *Avsluta driften*.
2. Demontera strålröret från spolhandtaget.
3. Ställ eller haka i strålröret i en strålrörshållare.
4. Tryck på högtrycksslangens frigöringsknapp och dra av högtrycksslangen på spolhandtaget.
5. Dränera vattnet från spolhandtaget.
6. Ställ spolhandtaget i spolhandtagshållaren.

OBSERVERA

Risk för skador vid felaktig lindningsriktning.

Skador på högtrycksslangen

Vrid högtrycksslangtrumman endast i den angivna riktningen.

7. Vrid vevhandtaget medurs för att linda upp högtrycksslangen.

Bild O

8. Förvara nätkabeln på nätkabelhållaren.

Bild P

Observera ytterligare information före längre förvaring, se *Skötsel och underhåll*.

Frostskydd**OBSERVERA**

Risk för skador på grund av frost.

Skador på maskin och tillbehör

Töm maskinen och tillbehören helt på vatten.

Skudda alltid maskinen och tillbehören mot frost.

1. Pumpa ut vattnet ur maskinen, se *Avsluta driften*.
2. Demontera tillbehöret och dränera vattnet, se *Förvara maskinen*.
3. Stuva undan tillbehöret på maskinen och förvara i ett frostsäkert utrymme, se *Förvara maskinen*.

Skötsel och underhåll**⚠ FARA**

Livsfara vid kontakt med spänningsförande delar.

Dödliga eller mycket allvarliga personskador

Vidrör inga spänningsförande delar.

Stäng av apparaten.

Dra ut nätkontakten ur nätuttaget.

Enheten är underhållsfri. Alltså behöver inga regelbundna underhållsarbeten genomföras.

Rengöra silen i vattenanslutningen**OBSERVERA**

Risk för skador på grund av saknad eller skadad sil.

Skador på högtryckspumpen

Använd inte maskinen utan sil.

Rengör inte silen med hårda, spetsiga föremål.

Rengör silen i vattenanslutningen vid behov.

1. Skruva av kopplingen från vattenanslutningen.
2. Dra ut silen.

Bild Q

3. Rengör silen under rinnande vatten.
4. Sätt silen i vattenanslutningen.

Hjälp vid störningar**⚠ FARA**

Livsfara vid kontakt med spänningsförande delar.

Dödliga eller mycket allvarliga personskador

Vidrör inga spänningsförande delar.

Stäng av apparaten.

Dra ut nätkontakten ur nätuttaget.

Störningar har ofta enkla orsaker som du kan åtgärda på egen hand med hjälp av översikten nedan. I tveksamma fall eller vid störningar som inte anges här, kontakta auktoriserad kundtjänst.

Maskinen fungerar inte

Spänningsförsörjningen är avbruten.

1. Kontrollera om nätkontakten är inkopplad.
2. Starta maskinen.
3. Läs upp och manövrera avtryckarhandtaget.

Maskinen startar, annars:

4. Kontrollera om den angivna spänningen på typskylten överensstämmer med strömkällans spänning.
5. Dra ut nätkontakten ur nätuttaget.
6. Kontrollera nätkabeln och nätkontakten avseende skador.

Se till att auktoriserad kundtjänst omedelbart byter ut nätkabeln vid skador.

Motorskyddsbrytaren är aktiv.

1. Om motorn är överbelastad stänger motorbrytaren av maskinen.
2. Stäng av maskinen.
3. Låt maskinen svalna i 1 timme.
4. Starta maskinen och ta den i drift.
Om störningen återkommer låter du maskinen undersökas av kundtjänst.

Rengöringsmedel sugas inte in

En olämplig stråltyp har ställts in.

1. Vrid strålmunstyckshuvudet till läget "rengöringsmedelsstråle".

Skummunstycket med rengöringsmedelsflaskan är inte monterat på maskinen.

1. Montera skummunstycket med den fyllda rengöringsmedelsflaska på maskinen.

Rengöringsmedelsflaskan är tom.

1. Montera en full rengöringsmedelsflaska.

Inget tryck skapas i maskinen

En olämplig stråltyp har ställts in på strålmunstyckshuvudet.

1. Ställ in en stråltyp med högtrycksstråle.

Vattentillförseln är för låg.

1. Öppna vattenkranen helt.
2. Kontrollera att vattentillflödet levererar tillräcklig mängd vatten.
3. Dra trädgårdsslangen utan veck.
4. Kontrollera att den maximala sughöjden inte har överskridits.

Silen i vattenanslutningen är smutsig.

1. Rengör silen i vattenanslutningen.

Det finns luft i maskinen.

1. Avlufta maskinen.

Kraftiga tryckvariationer / vibrationer

Strålmunstycket i strålmunstyckshuvudet är smutsigt.

1. Rengör strålmunstycket framifrån med en nål och skölj med vatten.

Tilloppsvattenmängden är för låg.

1. Öppna vattenkranen helt.
2. Dra trädgårdsslangen utan veck.
3. Rengör silen i vattenanslutningen.

OBSERVERA

Risk för skador på grund av för låg tilloppsvattenmängd.

Skador på maskinen och högtrycksslangen

Säkerställ tillräcklig tilloppsvattenmängd.

4. Kontrollera tilloppsvattenmängden och öka den vid behov, se *Upprätta vattenförsörjning*.

Maskinen otät

En lätt otäthet på maskinen är normalt.

1. Informera auktoriserad kundtjänst om det finns stora otätheter.

Garanti

I respektive land gäller de garantivillkor som publicerats av våra auktoriserade distributörer. Eventuella fel på maskinen repareras utan kostnad inom garantitiden, under förutsättning att de orsakats av ett material- eller tillverkningsfel. Vid frågor som gäller garantin ska du vända dig med kvitto till inköpsstället eller närmaste, auktoriserad kundtjänst.

(Se baksidan för adress)

Ytterligare garantiinformation (om tillgänglig) finns i serviceområdet på din lokala KÄRCHER-webbplats under "Nedladdningar".

EU-försäkran om överensstämmelse

Härmed försäkras vi att nedanstående produkt uppfyller gällande bestämmelser i angivna direktiv och förordningar. Denna försäkran upphör att gälla om produkten ändras utan att detta har godkänts av oss. Tillverkaren ansvarar ensam för utfärdandet av denna försäkran om överensstämmelse.

Produkt: Högtrycksvätt

Typ: K 7 Comfort Premium

Direktiv och förordningar

2006/42/EG (+2009/127/EG) (t.o.m. 2027-01-19) (EU)

2023/1230 (fr.o.m. 2027-01-20)

2011/65/EU

2000/14/EG

2009/125/EG

(EU) 2019/1781

Tillämpade harmoniserade standarder

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A1: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-11: 2000

EN IEC 63000: 2018

Tillämpad konformitetsbedömningsprocedur

2000/14/EG: Bilaga V

Ljudeffektnivå dB(A)

K 7 Comfort Premium

Uppmätt: 90

Garanterad: 93

Namn och adress

Dokumentationsbefullmäktigad:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Telefon: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212


H. Jenner

Chairman of the Board of Management


S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Winnenden, 01.06.2026

Undertecknande agerar på uppdrag av och med styrelsens godkännande.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

D-71364 Winnenden (Germany)

Tfn: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Tekniska data

Elanslutning

Spänning	V	220-230
Fas	~	1
Frekvens	Hz	50
Maximalt tillåten nätimpedans	Ω	0,292 + j 0,183
Strömförbrukning	A	13
Kapslingsklass		IPX5
Skyddsklass		I
Nätsäkring (trög)	A	16

Vattenanslutning

Tilloppstryck (max.)	MPa	1,2
Tilloppstemperatur (max.)	°C	60
Tilloppsmängd (min.)	l/min	11
Insugningshöjd (max.)	m	0,5

Effektdata maskin

Drifttryck	MPa	15
Max. tillåtet tryck	MPa	18
Transportmängd, vatten	l/min	9,2
Spolhandtagets rekylkraft	N	22

Mått och vikter

Typisk arbetsvikt	kg	21,8
Längd	mm	465
Bredd	mm	354
Höjd	mm	750

Fastställda värden enligt EN 60335-2-79

Hand-arm-vibration a_{hv}	m/s^2	2,2
Osäkerhet Hand-arm-vibration K	m/s^2	0,7
Upprepade stöt vibrationer p_F	m/s^2	12,7
Osäkerhet Upprepade stöt vibrationer K	m/s^2	4,6
Ljudtrycksnivå L_{pA}	dB(A)	76
Osäkerhet ljudtrycksnivå K_{pA}	dB(A)	2,6
Ljudeffektnivå L_{WA}	dB(A)	90
Garanterad ljudeffektnivå $L_{WA,d}$	dB(A)	93

Med förbehåll för tekniska ändringar.

Sisältö

KÄRCHER Home & Garden -sovellus.....	63
Yleisiä ohjeita	63
Turvalaitteet	63
Laitteessa olevat symbolit	63
Ympäristönsuojelu	63
Määräystenmukainen käyttö	63
Lisävarusteet ja varaosat	63
Toimituksen sisältö	63
Laiteyleiskuva	64
Asennus	64
Käyttöönotto	64
Käyttö	65
Kuljetus	66
Varastointi	66
Hoito ja huolto	67
Ohjeet häiriötilanteissa	67
Takuu	68
EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus	68
Tekniset tiedot	68

KÄRCHER Home & Garden -sovellus

KÄRCHER Home & Garden -sovelluksen avulla saat seuraavia etuja käyttäessäsi laitettasi:

- Sovellusvinkkejä ja asiantuntijatietoja
 - Tuotetietoja, varusteleiskatsauksia ja käyttöohjeita
 - Avustusta ja huoltoyhteyshenkilöitä
 - Verkkokauppa - erikoistarjouksia ja paljon muuta
- Skannaa pakkauksessa oleva koodi tai lataa KÄRCHER Home & Garden -sovellus sovelluskaupastasi ja rekisteröi tuote kätevästi.

Yleisiä ohjeita



Lue ennen laitteen ensimmäistä käyttöä tämä käyttöohje ja mukana toimitetut turvallisuusohjeet. Menettele niiden mukaisesti.

Säilytä molemmat vihkoset myöhempiä käyttöä tai seuraavaa omistajaa varten.

Turvalaitteet

VAROITUS

Loukkaantumisvaara!

Vakavia vammoja puuttuvien, muunneltujen tai tehottoimien turvalaitteiden johdosta.

Turvalaitteita ei saa ohittaa tai poistaa, tai tehdä niitä tehottomiksi. Turvalaitteet ovat sinun turvallisuuttasi varten.

Laitekytkin

Laitekytkin estää laitteen tahattoman käytön.

Laukaisinvivun lukituspainike

Laukaisinvivun lukituspainike lukitsee laukaisinvivun ja estää laitteen tahattoman käynnistymisen.

Automaattinen pysäytystoiminto

Kun laukaisinvipu vapautetaan, painekeytkin kytkee korkeapainepumpun pois päältä ja korkeasuihku loppuu. Kun laukaisinvivusta vedetään, korkeapainepumppu kytkeytyy päälle.

Moottorin suojakytkin

Jos virrankulutus on liian suuri, moottorin suojakytkin kytkee laitteen pois päältä.

Laitteessa olevat symbolit



Älä suuntaa suurpainesuihkua kohti ihmisiä, eläimiä, toimivaa sähkövarustusta tai itse laitetta.

Suojaa laite jäätymiseltä.



Älä yhdistä laitetta välittömästi yleiseen vesisijoitoverkkoon.

Ympäristönsuojelu



Pakkausmateriaalit ovat kierrätettäviä. Hävitä pakkaukset ympäristöä säästäten.



Sähkö- ja elektroniikkalaitteet sisältävät arvokkaita kierrätettäviä materiaaleja tai rakenneosia kuten paristoja, akkuja tai öljyjä, jotka väärin käsiteltyinä tai väärin hävitettyinä voivat aiheuttaa mahdollisia vaaroja ihmisten terveydelle ja ympäristölle. Nämä rakenneosat ovat kuitenkin välttämättömiä laitteen asianmukaisen toiminnan vuoksi. Tällä symbolilla merkityt laitteet ei saa hävittää kotitalousjätteenä.



Puhdistuslaitteita, joiden yhteydessä syntyy öljypitoista jätettä, esim. moottorin pesu, alustapesu, saa tehdä vain pesupaikoilla, joilla on öljynerotin.



Puhdistusaineita sisältäviä töitä saa tehdä vain nestetiivistävyillä työpinnoilla, joilla on liitäntä ilka-vesiviemäriin. Älä päästä puhdistusaineita vesistöihin tai maaperään.



Veden ottaminen julkisista vesistöistä ei ole joissain maissa sallittua.

Sisältöaineita koskevia ohjeita (REACH)

Päivitettyjä tietoja ainesosista löytyy osoitteesta:

www.kaercher.de/REACH

Määräystenmukainen käyttö

Käytä korkeapainepesuria vain yksityisissä kotitalouksissa.

Korkeapainepesuri on tarkoitettu koneiden, ajoneuvojen, rakenteiden, työkalujen, julkisivujen, terassien, puutarhalaitteiden jne. puhdistamiseen korkeapaineisella vesisuihkulla.

Lisävarusteet ja varaosat

Käytä vain alkuperäisiä lisävarusteita ja alkuperäisiä varaosia, sillä ne varmistavat laitteen turvallisen ja häiriötönnä käytön.

Tietoja lisävarusteista ja varaosista löytyy osoitteesta www.kaercher.com.

Toimituksen sisältö

Laitteen toimituksen sisältö on kuvattu pakkauksessa. Tarkasta laitetta pakkauksesta purkaessasi pakkauksen sisällön täydellisyys. Jos lisävarusteita puuttuu tai havaitset kuljetusvahinkoja, ilmoita tästä jälleenmyyjällesi.

Laiteyleiskuva

Kuvat katso kuvasivut

Kuvat ovat esimerkkejä, yksityiskohdat voivat vaihdella

Kuva A

- ① Suihkusuuttimen pää
- ② Suihkuputki
- ③ Korkeapainepistooli
- ④ Korkeapaineletkun vapautuspainike
- ⑤ Liipaisinvipu
- ⑥ Laukaisinvivun lukituspainike
- ⑦ Korkeapaineletku
- ⑧ Korkeapainepistoolin pidike
- ⑨ Korkeapaine-letkukela
- ⑩ Kampikahva
- ⑪ Laittekytkin
- ⑫ Pyörä
- ⑬ Teleskooppikahva
- ⑭ Teleskooppikahvan lukituksen vapautuspainike
- ⑮ Virtajohdon pidike
- ⑯ Verkkojohto
- ⑰ Virtapistoke
- ⑱ Tyypikilpi
- ⑲ Kantokahva
- ⑳ * Puutarhaletku
- ㉑ Vesiliitännän kytkin
- ㉒ ** KÄRCHER-imuletku
- ㉓ Seula
- ㉔ Vesiliitäntä
- ㉕ Puhdistusainepullo
- ㉖ Vaahtosuutin
- ㉗ Suihkuputken pidike
- ㉘ Vaahtosuuttimen vapautuspainike
- ㉙ Vaahdon annosteluvipu

* vaaditaan lisäksi

** saatavana vaihtoehtona

Asennus

Kuvat, katso kuvasivu.

Asenna irrallaan toimitetut osat laitteeseen ennen käyttöönottoa.

Teleskooppikahvan asentaminen

1. Työnnä teleskooppikahvaa laitteeseen, kunnes kahva lukittuu kuuluvasti.

Kuva B

Korkeapainepistoolin pidikkeen asentaminen

1. Korkeapainepistoolin pidikkeen asentaminen:
 - a Aseta korkeapainepistoolin pidike laitteen aukkoihin ja
 - b paina alaspäin, kunnes se lukittuu kuuluvasti.

Kuva C

Verkkokaapelin pidikkeen asentaminen

1. Verkkokaapelin pidikkeen asentaminen:
 - a Aseta verkkokaapelin pidike laitteen aukkoihin ja
 - b käännä laitteeseen päin, kunnes se lukittuu kuuluvasti paikoilleen.

Kuva D

Vesiliitännän kytkimen asentaminen

1. Ruuvaa vesiliitännän kytkin laitteen vesiliitäntään.

Kuva E

Vaahtosuuttimen asentaminen laitteeseen

1. Kierrä vaahtosuutin puhdistusainepulloon.
- Kuva F
2. Anna vaahtosuuttimen lukittua laitteeseen.
3. Irrota painamalla vaahtosuuttimen vapautuspainiketta ja vetämällä vaahtosuutin pois laitteesta.

Käyttöönotto

Huomautus

Laite K 7:

Kiinnitä huomiota siihen, että suurin sallittu verkkoimpedanssi liitäntäkohdassa ei ylitä, katso Tekniset tiedot.

Muussa tapauksessa voivat laitetta käynnistettäessä

muut sähkölaitteet häiriintyä (esim. lamppu välkkyä).

Jos et ole varma, mikä liitäntäpisteesi verkon impedanssi on, ota yhteyttä sähköyhtiösi.

1. Aseta laite vaakasuoralle, tasaiselle alustalle.

HUOMIO

Vaurioitumisvaara käytön aikana kelatun korkeapaineletkun kanssa.

Vaurioita korkeapaineletkussa

Kelaa korkeapaineletku kokonaan ulos.

Ota korkeapaineletku täysin ulos ilman solmuja, silmuja tai kiertymiä ennen kuin käytät laitetta.

2. Vedä korkeapaineletkusta kelataksesi sen täysin pois letkukelalta.
3. Kelaa korkeapaineletku ulos ilman solmuja, silmuja tai kiertymiä.
4. Asenna korkeapaineletku korkeapainepistooliin:
 - a Kohdista korkeapaineletku ja
 - b työnnä korkeapainepistooliin, kunnes se kuuluvasti lukittuu.

Kuva G

5. Tarkasta korkeapaineletkua vetämällä, että liitäntä on varmasti kiinni.

6. Kelaa verkkokaapeli täysin ulos.

Kuva H

7. Yhdistä verkkopistoke verkkopistorasiaan.

Vesihuollon yhdistäminen

HUOMIO

Vaurioitumisvaara likaantuneen veden johdosta.

Vaurioita laitteelle ja varusteille

Käytä laitetta vain puhtaalla makeavedellä, jossa ei ole epäpuhtauksia tai lisäaineita.

Älä käytä likaantunutta vettä, jätevettä tai suolavettä.

KÄRCHER suosittelee käyttämään lisävarusteena saatavaa KÄRCHER-vesisuodatinta.

HUOMIO

Vaurioitusmisvaara liian vähäisen tuloveden määrän johdosta.

Laitteen ja korkeapaineletkun vaurioituminen

Varmista riittävä tuloveden määrä.

1. Tarkasta, että tuloveden paine, lämpötila ja määrä vastaavat vaatimuksia, katso *Tekniset tiedot*.

Huomautus

Noudata vesiyhtiön määräyksiä.

Liitäntä vesijohtoon

HUOMIO

Vaurioitusmisvaara käytettäessä messingistä valmistettuja letkuliittimiä, joissa on muiden valmistajien AquaStop-toiminto.

Vaurioita korkeapainepumpussa

Käytä vain KÄRCHER-letkuliittimiä AquaStop-toiminnolla/ilman AquaStop-toimintoa, letkuliittimiä ilman AquaStop-toimintoa tai muovista valmistettuja letkuliittimiä, joissa on muiden valmistajien AquaStop-toiminto.

1. Yhdistä puutarhaletku vesiliitännän kytkimeen.

Huomautus

Tarvitaan kudosvahvistettu, halkaisijaltaan vähintään 1/2 tuuman (13 mm) puutarhaletku, pituus vähintään 7,5 m kaupoista saatavana olevalla pikaliittimellä.

Kuva I

2. Liitä puutarhaletku vesijohtoon.
3. Avaa vesihana kokonaan.

Veden imeminen säiliöistä

Tämä laite soveltuu käytettäväksi KÄRCHER-imuletkun kanssa veden imemiseen esimerkiksi sadevesitynnyreistä tai lammikoista (maksimaalinen imukorkeus, katso *Tekniset tiedot*).

1. Kierrä liitin vesiliitännästä irti.
2. Täytä KÄRCHER-imuletku vedellä.
3. Kierrä KÄRCHER-imuletku laitteen vesiliitännään ja aseta johonkin vesilihteeseen.

Laitteen ilmanpoisto

Huomautus

Laitteen ilmanpoistoa varten ei suihkuputkeen saa asentaa vaahtosuutinta tai korkeapainepistoolia.

1. Kytke laite päälle kääntämällä laitekytkin asentoon "I".
Kytke laite pois päältä kääntämällä laitekytkin asentoon "0".

Kuva J

2. Avaa laukaisinvivun lukitus.

Kuva K

3. Paina laukaisinvivua.
Laite kytkeytyy päälle.
4. Anna laitteen käydä enintään 2 minuuttia, kunnes vettä valuu korkeapainepistoolista ulos ilman kuplia.

Huomautus

Jos laitteeseen on asennettu vaahtosuutin, lisätään puhdistusainetta.

5. Vapauta laukaisinvipu.
6. Lukitse laukaisinvipu.

Käyttö

⚠ VARO

Loukkaantumisvaara korkean paineen alaisena vuotavan veden johdosta.

Vammoja

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

HUOMIO

Vaurioitusmisvaara pumpun kuivakäynnin johdosta.

Vaurioita korkeapainepumpussa

Kytke laite pois päältä, jos se ei 2 minuutin kuluessa kehitä painetta.

Menettele ohjeiden mukaan kohdassa *Ohjeet häiriötilanteissa*.

Suihkutustyyppin säätö

1. Lukitse laukaisinvipu.
2. Kohdista suihkuputki suoraan, yhdistä korkeapainepistooliin ja kiinnitä kääntämällä 90°.

Kuva L

HUOMIO

Vaurioitusmisvaara käännettäessä suihkusuuttimen päätä käytön aikana.

Suihkuputken vaurioituminen

Vapauta laukaisinvipu ennen suihkusuuttimen pään kääntämistä.

3. Käännä suihkusuuttimen päätä säätääksesi puhdistustehoa ja kohteeseen sopivan suihkutustyyppin.

Vastaavaan kuvakkeen on osoitettava yölsäpän.

Kuva M

Huomautus

Materiaalien herkkyys voi vaihdella suuresti iästä ja kunnosta riippuen. Tämän vuoksi suositukset eivät ole sitovia.

Kuvake	Suihkutustyyppin muoto ja paine	Suosituksesimerkki
	Puhdistusainesuihku vähäisellä paineella	kaikki puhdistusainesten käyttöön soveltuvat pinnat
	Leveä viuhkasuihku keskikorkealla paineella	autot/moottoripyörät/polukupyörät, tiili-/hiekkavivipinnat, rapatut seinät, puupinnat, muovivi-/rotinkihuonekalut
	Kapea viuhkasuihku korkealla paineella	Kivilaatat, asfaltti, metallipinnat, puutarhavälineet (kottikärryt, lapiot jne.)
	Pyörivä suihku korkeimmalla paineella	Erityisen pinttynyt lika kivilaatoilla, asfaltilla, metallipinnoilla, puutarhavälineissä (kottikärryt, lapiot jne.)

Käyttö puhdistusaineella

⚠ VAARA

Vaara terveydelle puhdistusaineiden johdosta.

Vakavat terveydelliset vahingot

Noudata puhdistusaineiden puhdistusaineen valmistajan käyttöturvallisuustiedotetta.

Käytä vaadittua henkilökohtaista suojavarustusta.

HUOMIO

Vaurioitusmisvaara soveltumattomien puhdistusainesten johdosta.

Esinevahinkoja

Käytä vain puhdistusaineita, jotka KÄRCHER on hyväksynyt ja jotka soveltuvat puhdistettaville kohteille. Noudata puhdistusaineen mukana toimitettuja turvallisuusohjeita, annostelusuosituksia ja ohjeita. Käytä puhdistusaineita säästeliäästi.

HUOMIO

Vaurioitumisvaara liian kauan vaikuttavien ja kuivuvien puhdistusaineiden johdosta.

Esinevahinkoja

Älä levitä puhdistusaineita kuumille pinnoille.

Ota huomioon maksimaalinen vaikutusaika.

Älä anna puhdistusaineiden kuivua.

Huomautus

KÄRCHER-puhdistusaineet takaavat häiriöttömän ja tehokkaan työskentelyn. Kysy neuvoja ja tutustu puhdistusaine-tietolehtiimme.

1. Puhdistusaine voidaan sekoittaa tai levittää vaahdosuuttimella.

Sekoittaminen

- a Asenna vaahtosuutin laitteeseen.

Vaahdon annosteluvivun asento ei ole tässä tärkeä.

- b Sääda puhdistusaineen suihkusuiutinpäässä, katso *Suihkutustyyppiin säätö*.

Puhdistusainetta sekoitetaan vesisuihkun käytön aikana.

Vaahtosuuttimen käyttö

- a Irrota vaahtosuutin laitteesta ja asenna se suihkuputken sijaan korkeapainepistooliin. Aseta vaahdon annosteluvivulla haluttu vaahdomäärä.

2. Avaa laukaisinvivun lukitus.
3. Vedä laukaisinvivusta ja suihkuta puhdistusainetta säästeliäästi kuiville pinnoille.
4. Anna puhdistusaineen vaikuttaa (ei kuivua).
5. Huuhteile irronnut lika soveltuvalla suihkutustyyppillä pois, katso luku *Käyttö ilman puhdistusainetta*.

Käyttö ilman puhdistusainetta

HUOMIO

Vaurioitumisvaara liian vähäisen suihkutusetäisyyden tai soveltumattoman suihkutustyyppiin johdosta.

Vaurioita maalatuille tai herkille pinnoille

Säilytä vähintään 30 cm suihkutusetäisyys maalattujen pintojen puhdistuksessa.

Älä puhdista pyörivällä suihkulla autonrenkaita, maalia tai herkkiä pintoja, kuten puuta.

1. Aseta puhdistustehtävään ja kohteeseen sopiva suihkutustyyppi, katso *Suihkutustyyppiin säätö*.
2. Avaa laukaisinvivun lukitus.
3. Käytä laukaisinvivua ja suorita puhdistus.

Käytön keskeyttäminen

1. Vapauta laukaisinvivu.
Laitte pysähtyy. Järjestelmässä pysyy korkeapaine.
2. Lukitse laukaisinvivu.
3. Aseta korkeapainepistooli korkeapainepistoolin pidikkeeseen.
4. Yli 5 minuutin työtaukojen ajaksi on laite kytkettävä pois päältä.

Käytön lopettaminen

VARO

Loukkaantumisvaara korkean paineen alaisena vuotavan veden johdosta.

Vammoja

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

HUOMIO

Vaurioitumisvaara jäätyamisen johdosta.

Vaurioita laitteelle ja varusteille

Tyhjennä vesi kokonaan laitteesta ja varusteista.

Suojaa laite ja varusteet aina jäätymiseltä.

1. Vapauta laukaisinvivu.
2. Lukitse laukaisinvivu.
3. Sulje vesihana.

VARO

Palovammojen vaara puutarha- tai korkeapaineletkua irrotettaessa.

Palovammoja

Käytä soveltuvia suojakäsineitä.

Anna laitteen jäähtyä käytön jälkeen ennen kuin irrotat puutarha- tai korkeapaineletkun.

4. Anna laitteen jäähtyä tai käytä suojakäsineitä.

5. Irrota laite vedensyötöstä.

6. Avaa laukaisinvivun lukitus.

7. Paina laukaisinvivua enintään 1 minuutti, kunnes vettä ei enää tule ulos.

Järjestelmään jäänyt paine purkautuu.

Vesi pumpataan pois laitteesta jäätymisvaurioiden välttämiseksi.

8. Vapauta laukaisinvivu.

9. Lukitse laukaisinvivu.

10. Kytke laite pois päältä.

11. Irrota verkkopistoke verkkopistorasiasta.

12. Irrota varusteet, tyhjennä laite ja varastoi se, katso *Laitteen säilytys*.

Kuljetus

VARO

Loukkaantumis- ja vaurioitumisvaara laitteen painon johdosta.

Loukkaantumis- ja vaurioita

Laitteen paino on otettava kuljetuksessa ja varastoinnissa huomioon.

HUOMIO

Vaurioitumisvara vuotavan puhdistusaineen johdosta.

Esinevahinkoja

Kuljeta ja säilytä puhdistusainepulloa aina vaahtosuuttimen asennettuna pystyasennossa, ei vaakasuorassa.

Laitteen kuljettaminen

Laitteen vetäminen/työntäminen

1. Avaa teleskooppikahvan lukitus ja vedä sitä ylöspäin, kunnes se kytkeytyy.

Kuva N

2. Kallista laite pyörien varaan ja vedä tai työnnä sitä.

Laitteen kantaminen

3. Avaa teleskooppikahvan lukitus ja työnnä se yhteen.

4. Nosta ja kanno laitetta teleskooppikahvasta ja kantokahvasta.

Laitteen kuljetus ajoneuvossa

5. Varmista laite siirtymistä ja kaatumista vastaan.

Varastointi

VARO

Loukkaantumis- ja vaurioitumisvaara laitteen painon johdosta.

Loukkaantumis- ja vaurioita

Laitteen paino on otettava kuljetuksessa ja varastoinnissa huomioon.

HUOMIO

Vaurioitusvaara vuotavan puhdistusaineen johdosta.

Esinevahinkoja

Kuljeta ja säilytä puhdistusainepulloa aina vaahtosuutin asennettuna pystyasennossa, ei vaakasuorassa.

Laitteen säilytys

⚠ VARO

Loukkaantumisvaara korkean paineen alaisena vuotavan veden johdosta.

Vammoja

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

1. Käytön lopettaminen, katso *Käytön lopettaminen*.
2. Irrota suihkuputki korkeapainepistoolista.
3. Aseta tai lukitse suihkuputki suihkuputken pidikkeeseen.
4. Paina korkeapaineletkun vapautuspainiketta ja irrota korkeapaineletku korkeapainepistoolista.
5. Anna veden valua ulos korkeapainepistoolista.
6. Aseta korkeapainepistooli korkeapainepistoolin pidikkeeseen.

HUOMIO

Vaurioitusvaara, jos on kelattu väärään suuntaan.

Vaurioita korkeapaineletkussa

Käännä korkeapaineletkukelaa vain ilmoitettuun suuntaan.

7. Kierrä kampikahvaa myötäpäivään korkeapaineletkun kelaamiseksi sisään.

Kuva O

8. Varastoi verkkokaapeli verkkokaapelin pidikkeeseen.

Kuva P

Noudata lisäohjeita ennen pitempää varastointia, katso *Hoito ja huolto*.

Pakkassuoja

HUOMIO

Vaurioitusvaara jäätyamisen johdosta.

Vaurioita laitteelle ja varusteille

Tyhjennä vesi kokonaan laitteesta ja varusteista.

Suojaa laite ja varusteet aina jäätymiseltä.

1. Pumpkaa vesi ulos laitteesta, katso *Käytön lopettaminen*.
2. Irrota varusteet ja anna veden valua ulos, katso *Laitteen säilytys*.
3. Aseta varusteet laitteeseen ja säilytä jäätymiseltä suojatussa tilassa, katso *Laitteen säilytys*.

Hoito ja huolto

⚠ VAARA

Hengenvaara kosketettaessa jännitettä johtavia osia.

Kuolemaan johtavia tai erittäin vakavia loukkaantumisia
Älä kosketa virtaajohtavia osia.

Kytke laite pois päältä.

Irrota verkkopistoke verkkopistorasiasta.

Laitte on huoltovapaa. mitään säännöllisiä huoltotoimia ei tarvitse suorittaa.

Vesiliitännän siivilän puhdistaminen

HUOMIO

Vaurioitusvaara puuttuvan tai vaurioituneen siivilän johdosta.

Vaurioita korkeapainepumpussa

Älä käytä laitetta ilman siivilää.

Älä puhdistasiivilää kovilla, terävillä esineillä.

Puhdistasiivilä vesiliitännässä tarvittaessa.

1. Kierrä liitin vesiliitännästä irti.
2. Vedä siivilä ulos.

Kuva Q

3. Puhdistasiivilä juoksevan veden alla.
4. Asetasiivilä vesiliitännään.

Ohjeet häiriötilanteissa

⚠ VAARA

Hengenvaara kosketettaessa jännitettä johtavia osia.

Kuolemaan johtavia tai erittäin vakavia loukkaantumisia

Älä kosketa virtaajohtavia osia.

Kytke laite pois päältä.

Irrota verkkopistoke verkkopistorasiasta.

Häiriöillä on usein yksinkertaisia syitä, jotka voit itse poistaa seuraavan yleiskatsauksen avulla. Ota yhteys valtuutettuun asiakaspalveluun epäselvissä tapauksissa tai jos häiriöitä ei ole tässä mainittu.

Laitte ei käynnisty

Virransyöttö katkennut.

1. Tarkasta, että verkkopistoke on yhdistetty.
2. Kytke laite päälle.
3. Avaa laukaisinvivun lukitus ja käytä vipua. Laitte käynnistyy, mutta jos ei käynnisty:
4. Tarkasta, onko tyyppikilvessä ilmoitettu jännite yhteensopiva virtalähteen jännitteen kanssa.
5. Irrota verkkopistoke verkkopistorasiasta.
6. Tarkasta verkkokaapeli ja verkkopistoke vaurioiden varalta.

Anna vaurioitunut verkkokaapeli välittömästi valtuutetun asiakaspalvelun vaihdettavaksi.

Moottorin suojakytkin on aktiivinen.

1. Jos moottori on ylikuormittunut, moottorin suojakytkin kytkee laitteen pois päältä.
2. Kytke laite pois päältä.
3. Anna laitteen jäähtyä 1 tuntiin.
4. Kytke laite päälle ja ota se käyttöön.
Jos häiriö ilmenee useita kertoja, anna huoltopalvelun tarkastaa laite.

Puhdistusainetta ei imetä

Asetettu soveltumaton suihkutustyyppi.

1. Käännä suuttimen päät asentoon "Puhdistusainesuihku".

Laitteeseen ei ole asennettu vaahtosuutinta, jossa on puhdistusainepullo.

1. Asenna vaahtosuutin ja täytetty puhdistusainepullo laitteeseen.

Puhdistusainepullo on tyhjä.

1. Asenna täysi pullo puhdistusainetta.

Laitteeseen ei muodostu painetta

Suihkupäähän on asetettu soveltumaton suihkutustyyppi.

1. Aseta suihkutustyyppi korkeapaineletkulle.

Vedentulo on liian vähäistä

1. Avaa vesihana kokonaan.
2. Tarkista, että vedentulon pumppausmäärä on riittävä.
3. Aseta puutarhaletku ilman taitoksia.

4. Varmista, että maksimaalista imukorkeutta ei ole ylitetty.

Vesiliitäntän siivilä on likainen.

1. Puhdista vesiliitäntän siivilä.

Laitteessa on ilmaa.

1. Ilmaa laite.

Voimakkaita painevaihteluita/tärinöitä

Suihkusuutin suihkusuuttimen päässä on likaantunut.

1. Puhdista suihkusuutin edestä neulalla ja huuhtelee vedellä.

Tuloveden määrä on liian vähäinen.

1. Avaa vesihana kokonaan.
2. Aseta puutarhaletku ilman taitoksia.
3. Puhdista vesiliitäntän siivilä.

HUOMIO

Vaurioitusvaara liian vähäisen tuloveden määrän johdosta.

Laitteen ja korkeapaineletkun vaurioituminen

Varmista riittävä tuloveden määrä.

4. Tarkasta tuloveden määrä ja lisää sitä tarvittaessa, katso *Vesihuollon yhdistäminen*.

Laite vuotaa

Laitteen vähäinen vuoto johtuu teknillisistä syistä.

1. Jos laite vuotaa paljon, ota yhteyttä valtuutettuun asiakaspalveluun.

Takuu

Jokaisessa maassa ovat voimassa vastaavan myyntiyhtiömme julkaisemat takuuehdot. Korjaamme laitteesasi mahdollisesti ilmenevät häiriöt takuuajan kuluessa maksutta, jos häiriöiden syynä ovat olleet materiaali- tai valmistusvirheet. Takuutapauksessa pyydämme ottamaan yhteyttä ostosittien kanssa jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun asiakaspalveluun.

(osoite, katso takasivu)

Lisätietoja takuutiedoista (jos saatavilla) on Kärcherin paikallisen verkkosivuston palvelualueella kohdassa "Lataukset".

EU-

vaatimustenmukaisuusvakuutus

Vakuutamme täten, että jäljempänä mainittu tuote vastaa voimassa olevia mainittujen direktiivien ja asetusten määräyksiä. Jos tuotetta muutetaan ilman meidän hyväksyntäämme, tämän vakuutuksen voimassaolo raukeaa. Yksinomainen vastuu tämän vaatimustenmukaisuusvakuutuksen antamisesta kuuluu valmistajalle.

Tuote: Painepesuri

Tyyppi: K 7 Comfort Premium

Direktiivit ja asetukset

2006/42/EY (+2009/127/EY (19.01.2027 saakka) (EU)

2013/1230 (alkaen 20.01.2027)

2011/65/EU

2000/14/EY

2009/125/EY

(EU) 2019/1781

Sovelletut yhdenmukaistetut standardit

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A1: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-11: 2000

EN IEC 63000: 2018

Sovellettu vaatimustenmukaisuuden arviointinettely

2000/14/EY: liite V

Äänen tehotosa dB(A)

K 7 Comfort Premium

Mitattu: 90

Taattu: 93

Nimi ja osoite

Dokumentointivastaava:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Puhelin: +49 7195 14-0

Faksi: +49 7195 14-2212



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Winnenden, 1.6.2026

Allekirjoittaneet toimivat yrityksen johtokunnan puolesta ja sen valtakirjalla.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Puh.: +49 7195 14-0

Faksi: +49 7195 14-2212

Tekniset tiedot

Sähköliitäntä

Jännite	V	220-230
---------	---	---------

Vaihe	~	1
-------	---	---

Taajuus	Hz	50
---------	----	----

Suurin sallittu verkon impedanssi	Ω	0,292 + j 0,183
-----------------------------------	---	-----------------

Virrankulutus	A	13
---------------	---	----

Kotelointiluokka		IPX5
------------------	--	------

Suojaluokka		I
-------------	--	---

Verkkosulake (hidas)	A	16
----------------------	---	----

Vesiliitäntä

Tulopaine (enint.)	MPa	1,2
--------------------	-----	-----

Tulolämpötila (enint.)	°C	60
------------------------	----	----

Tulomäärä (väh.)	l/min	11
------------------	-------	----

Imunostokorkeus (enint.)	m	0,5
--------------------------	---	-----

Laitteen tehotiedot

Käyttöpaine	MPa	15
-------------	-----	----

Suurin sallittu paine	MPa	18
-----------------------	-----	----

Pumppausmäärä, vesi	l/min	9,2
---------------------	-------	-----

Käsiruiskupistoolin rekyylivoima	N	22
----------------------------------	---	----

Mitat ja painot

Tyypillinen käyttöpaino	kg	21,8
-------------------------	----	------

Pituus	mm	465
--------	----	-----

Leveys	mm	354
--------	----	-----

Korkeus	mm	750
---------	----	-----

Määritetyt arvot EN 60335-2-79 mukaan

Kåden-kåsisvarren-tårinā a _{HV}	m/s ²	2,2
Epāvarmuus kåden-kåsisvarren-tårinā K	m/s ²	0,7
Toistuvut iskutårināt p _F	m/s ²	12,7
Epāvarmuus Toistuvut iskutårināt K	m/s ²	4,6
Äänenpainetaso L _{pA}	dB(A)	76
Epāvarmuus äänenpainetaso K _{pA}	dB(A)	2,6
Äänen tehotaso L _{WA}	dB(A)	90
Taattu äänentehotaso L _{WA,d}	dB(A)	93

Oikeus teknisiin muutoksiin pidätetään.

Indhold

KÄRCHER Home & Garden-app	69
Generelle merknader	69
Sikkerhetsinnretninger	69
Symboler på apparatet	69
Miljøvern	69
Forskriftsmessig bruk	69
Tilbehør og reservedeler	69
Leveringsomfang	69
Apparatoversikt	70
Montering	70
Igangkjøring	70
Drift	71
Transport	72
Lagring	72
Stell og vedlikehold	73
Hjelp ved feil	73
Garanti	74
EU-samsvarserklæring	74
Tekniske data	74

KÄRCHER Home & Garden-app

Med KÄRCHER Home & Garden-appen har du følgende fordeler når du bruker apparatet:

- Brukstips og ekspertkunnskap
 - Produktinformasjon, oversikt over tilbehør og bruksanvisninger
 - Kontakt for assistanse og service
 - Nettbutikk - eksklusive tilbud og mye mer
- Skann koden på emballasjen eller last ned KÄRCHER Home & Garden-appen fra App Store og registrer produktet ditt på en enkel måte.

Generelle merknader



Les denne bruksanvisningen og de medfølgende sikkerhetsinstruksjonene før apparatet brukes første gang. Følg

disse instruksene.

Oppbevar begge heftene til senere bruk eller for annen eier.

Sikkerhetsinnretninger

⚠ ADVARSEL

Fare for personskader!

Alvorlige personskader på grunn av manglende, endrede eller uavviksomme sikkerhetsinnretninger.

Ikke bypass eller fjern sikkerhetsinnretningene og ikke ta dem ut av drift. Sikkerhetsinnretningene tjener til din egen sikkerhet.

Apparatbryter

Apparatbryteren forhindrer utilsiktet oppstart av apparatet.

Låseknapp for utløserhendel

Låseknappen for utløserhendelen sperrer utløserhendelen og forhindrer ukontrollert start av apparatet.

Auto-stopp-funksjon

Når du slipper utløserhendelen, kobler trykkbryteren ut høytrykkspumpen, og høytrykksstrålen stopper. Hvis utløserhendelen trekkes, kobler pumpen inn igjen.

Motorvernbyrer

Dersom strømførbruket er for høyt, slår motorvernbyreren av apparatet.

Symboler på apparatet



Ikke rett høytrykksstrålen mot personer, dyr, aktiv elektrisk utrustning eller mot selve apparatet.

Beskytt apparatet mot frost.



Apparatet skal ikke kobles til det offentlige drikkevannsnettet med én gang.

Miljøvern



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



Elektriske og elektroniske apparater inneholder verdifulle resirkulerbare materialer og ofte deler som batterier, batteripakker eller olje. Disse 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. Apparatet merket med dette symbolet skal ikke kastes i husholdningsavfallet.



Rengjøringsarbeid som medfører oljeholdig spillvann, som f.eks. vask av motor og karosseri, skal bare utføres på vaskeplasser med oljeutskiller.



Arbeid med rengjøringsmidler skal bare utføres på vannrette arbeidsområder som er koblet til kloakksystemet. Ikke la rengjøringsmiddel renne ut i vassdrag eller trenge ned i jordsmonn.



Uttak av vann fra offentlige vassdrag er forbudt i enkelte land.

Anvisninger om innhold (REACH)

Aktuell informasjon om innholdsstoffene finner du på: www.kaercher.de/REACH

Forskriftsmessig bruk

Høytrykksvaskeren skal kun brukes til private formål. Høytrykksvaskeren er ment for rengjøring av maskiner, kjøretøy, byggverk, verktøy, fasader, terrasser, hageutstyr osv. med høytrykksvannstråle.

Tilbehør og reservedeler

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

Leveringsomfang

Apparatets leveringsomfang er vist på emballasjen. Kontroller at innholdet i pakken er komplett når du pakker ut. Manglende tilbehør eller transportskader skal meldes til forhandleren.

Apparatoversikt

Bilder, se grafikkside

Illustrasjoner som eksempel, detaljer kan variere
Figur A

- ① Stråledysehode
- ② Lanse
- ③ Høytrykkspistol
- ④ Frakoblingsknapp for høytrykkslange
- ⑤ Avtrekker
- ⑥ Låseknapp for utløserhendel
- ⑦ Høytrykksslange
- ⑧ Høytrykkspistolholder
- ⑨ Høytrykksslange trommel
- ⑩ Sveivhåndtak
- ⑪ Apparatbryter
- ⑫ Hjul
- ⑬ Teleskophåndtak
- ⑭ Opplåsingstast for teleskophåndtak
- ⑮ Strømkabelholder
- ⑯ Strømkabel
- ⑰ Stikkontakt
- ⑱ Typeskilt
- ⑲ Bærehåndtak
- ⑳ * Hageslange
- ㉑ Kobling for vanntilkoblingen
- ㉒ ** KÄRCHER sugeslange
- ㉓ Sil
- ㉔ Vanntilkobling
- ㉕ Rengjøringsmiddelflaske
- ㉖ Skummunnstykke
- ㉗ Lanseholder
- ㉘ Utløsertast for skumdyser
- ㉙ Skumdoseringspakk

* kreves i tillegg

** leveres som ekstrautstyr

Montering

Illustrasjoner, se grafikkside.

Monter på de løse delene som følger med før apparatet tas i bruk.

Monter teleskophåndtak

1. Stikk teleskophåndtaket inn i apparatet til du hører at det går i inngrep.

Figur B

Monter høytrykkspistolholderen

1. Monter høytrykkspistolholderen:
 - a Sett høytrykkspistolholderen inn i åpningene på apparatet og

b trykk ned til den går i inngrep.

Figur C

Monter strømkabelholderen

1. Monter strømkabelholderen:
 - a Sett strømkabelholderen inn i åpningene på apparatet og
 - b klapp den på apparatet til du hører at den går i lås.

Figur D

Monter koblingen for vanntilkoblingen

1. Skru koblingen for vanntilkoblingen på apparatets vanntilkobling.

Figur E

Monter skumdysen på apparatet

1. Skru fast skumdysen på rengjøringsmiddelflasken.

Figur F

2. La skumdysen gå i inngrep på apparatet.
3. For å demontere må du trykke trykk på utløserknappen for skumdysen og trekke av skumdysen på apparatet.

Igangkjøring

Merknad

Apparat K 7:

Pass på at maks. tillatt nettimpedans ved tilkoblingspunktet (se kapittel Tekniske data) ikke overskrides. Ellers kan andre strømforbrukere påvirkes når apparatet kobles inn (f. eks. flimrende lys).

Hvis du er i tvil angående hvilken nettimpedans som gjelder på tilkoblingspunktet ditt, kan du ta kontakt med strømleverandøren din.

1. Plasser enheten på en vannrett, jevn overflate.

OBS

Fare for skader ved drift med oppviklet høytrykkslange.

Skader på høytrykksslengen.

Vikle høytrykksslengen helt av.

Legg høytrykksslengen uten knuter, løkker og vridninger før du bruker apparatet.

2. Trekk i høytrykksslengen for å vikle den helt av slange trommelen.
3. Legg ut høytrykksslengen uten knuter, løkker eller vridninger.
4. Monter høytrykksslengen på høytrykkspistolen:
 - a Rett inn høytrykksslengen og
 - b sett den inn i høytrykkspistolen til du hører at den går i inngrep.

Figur G

5. Kontroller at forbindelsen er sikker ved å trekke i høytrykksslengen.
6. Vikle strømkabelen helt av.

Figur H

7. Koble strømpluggen til en stikkontakt.

Opprett vannforsyning

OBS

Fare for skader på grunn av forurenset vann.

Skader på apparat og tilbehør

Bruk apparatet utelukkende med rent ferskvann uten urenheter eller tilsetningsstoffer.

Det må aldri brukes forurenset vann, avløpsvann eller saltvann.

KÄRCHER anbefaler at du bruker det valgfrie vannfilteret fra KÄRCHER.

OBS

Fare for skader på grunn av for dårlig vanntilførsel.

Skader på apparatet og høytrykksslangen

Sikre tilstrekkelig vanntilførsel.

1. Kontroller trykk, temperatur og mengde på det innkommende vannet for å sikre at kravene er oppfylt, se *Tekniske data*.

Merknad

Følg forskriftene fra vannforsyningsforetaket.

Tilkobling til vannledningen

OBS

ATTENTION Fare for skader ved bruk av slangekoblinger fra Mess

Skader på høytrykkspumpen

Bruk kun slangekoblinger med/uten AquaStop-funksjon fra KÄRCHER, slangekoblinger uten AquaStop-funksjon eller slangekoblinger laget av plast med AquaStop-funksjon fra tredjepart.

1. Sett hageslangen på koblingen for vanntilkoblingen.

Merknad

Tekstilforsterket hageslange kreves, diameter minst 1/2 tommer (13 mm), lengde minst 7,5 m med vanlig hurtigkobling.

Figur I

2. Koble hageslangen til vannledningen.
3. Åpne vannkranen helt.

Suging av vann fra beholdere

Dette apparatet er egnet for bruk med KÄRCHER-sugeslangen for å suge vann fra for eksempel regnvannstøner eller dammer (maksimal sugedybde se *Tekniske data*).

1. Skru av koblingen på vanntilkoblingen.
2. Fyll KÄRCHER-sugeslangen med vann.
3. Skru fast KÄRCHER-sugeslangen på vanntilkoblingen for apparatet og heng den i en vannkilde.

Luft ut apparatet

Merknad

For å lufte apparatet må verken lansen eller skumdysen monteres på høytrykkspistolen.

1. For å slå på apparatet, vri apparatbryteren til posisjon «I».
- For å slå av apparatet, vri apparatbryteren til posisjon «0».

Figur J

2. Lås opp avtrekkeren.

Figur K

3. Betjen avtrekkeren. Apparatet kobler inn.
4. La apparatet kjøre i maks. 2 minutter til vannet kommer ut av høytrykkspistolen uten bobler.

Merknad

Hvis skumdysen er montert på apparatet, tilsettes det rengjøringsmiddel.

5. Slipp avtrekkeren.
6. Lås avtrekkeren.

Drift

⚠ FORSIKTIG

Fare for personskader på grunn av vann som slipper ut under høyt trykk.

Personskader

Høytrykksslangen skal kun tas av høytrykkspistolen eller apparatet så lenge det ikke er trykk i systemet.

OBS

Fare for skade hvis pumpen går tørr.

Skader på høytrykkspumpen

Slå av apparatet hvis det ikke bygger opp trykk innen 2 minutter.

Fortsett i henhold til instruksjonene i *Hjelp ved feil*.

Still inn stråletypen

1. Lås avtrekkeren.
2. Rett inn sprøytedysen, sett den inn i høytrykkspistolen og fest den ved å dreie den 90°.

Figur L

OBS

Fare for skade hvis stråledysehodet dreies under drift.

Skader på lansen

Slipp avtrekkeren før du dreier stråledysehodet.

3. Drei dysehodet for å justere sprøytemønsteret slik at det passer til rengjøringsoppgaven og objektet. Det tilhørende piktogrammet må peke oppover.

Figur M

Merknad

Materialenes følsomhet kan variere kraftig avhengig av alder og tilstand. Anbefalingene er derfor ikke bindende.

Piktogram	Stråleform og -trykk	Anbefales for f.eks.
	rengjøringsmiddelstråle med lavt trykk	alle overflater som er egnet for bruk av rengjøringsmidler
	Bred flatstråle med middels trykk	personbiler/motor sykler, sykler, mursteins-/sandsteinsoverflater, gipsvegger, treflater, møbler i kunststoff/rotting
	smal flatstråle med høyt trykk	steinfliser, asfalt, metalloverflater, hageredskaper (trillebår, spade osv.)
	roterende stråle med høyeste trykk	spesielt vanskelig smuss på steinfliser, asfalt, metalloverflater, hageredskaper (trillebår, spade osv.)

Drift med rengjøringsmiddel

⚠ FARE

Helsefare på grunn av rengjøringsmidler.

Alvorlige helseskader

Ta hensyn til sikkerhetsdatabladet fra rengjøringsmiddelprodusenten ved bruk av rengjøringsmidler.

Bruk spesifisert personlig beskyttelsesutstyr.

OBS

Fare for skader på grunn av uegnet rengjøringsmiddel.

Materielle skader

Bruk kun rengjøringsmidler som er godkjent av KÄRCHER og som er egnet for objektene som skal rengjøres.

Følg sikkerhetshenvisningene, doseringsanbefalingene og henvisningene som følger med rengjøringsmiddelet.

Vær sparsom med bruken av rengjøringsmidler.

OBS

Fare for skader hvis rengjøringsmidler virker for lenge og tørker fast.

Materielle skader

Ikke påfør rengjøringsmidler på varme overflater.

Overhold maksimal virketid.

Ikke la rengjøringsmidler tørke.

Merknad

KÄRCHERs rengjøringsprodukter sikrer problemfri og effektiv drift. Få råd og les informasjonsarkene for våre rengjøringsmidler.

1. Rengjøringsmiddelet kan tilsettes eller påføres med skumdysen.

Tilsetning

- a Fest skumdysen på apparatet.
Plasseringen av skumdoseringsspaken er irrelevant.
- b Juster rengjøringsmiddelstrålen på lansehodet, se *Still inn stråletypen*.
Rengjøringsmiddelet tilsettes vannstrålen under drift.

Bruk skumdyse

- a Demonter skumdysen fra apparatet og monter den på høytrykkspistolen i stedet for lansen.
Bruk skumdoseringsspaken til å stille inn ønsket mengde skum.
2. Lås opp avtrekkeren.
 3. Betjen avtrekkeren og spray rengjøringsmiddelet sparsomt på de tørre flatene.
 4. La rengjøringsmiddelet virke (ikke la det tørke).
 5. Skyll av løsnet smuss med en passende stråletype, se *Drift uten rengjøringsmidler*.

Drift uten rengjøringsmidler

OBS

Fare for skader på grunn av for liten stråleavstand eller uegnet stråletype.

Skader på lakkerte eller følsomme overflater.

Hold en stråleavstand på minst 30 cm ved rengjøring av lakkerte overflater.

Ikke rengjør bildekk, lakk eller ømfintlige overflater slik som tre, med dreiestrålen.

1. Velg et passende strålemønster for rengjøringsopp-gaven og objektet, se *Still inn stråletypen*.
2. Lås opp avtrekkeren.
3. Trykk på avtrekkeren og utfør rengjøringen.

Avbryt driften

1. Slipp avtrekkeren.
Apparatet stopper. Høytrykket i systemet opprettholdes.
2. Lås utløserhendelen.
3. Plasser høytrykkspistolen i høytrykkspistolholderen.
4. Slå av apparatet ved arbeidspausen som varer lenge enn 5 minutter.

Stopp driften

⚠ FORSIKTIG

Fare for personskader på grunn av vann som slipper ut under høyt trykk.

Personskader

Høytrykksslangen skal kun tas av høytrykkspistolen eller apparatet så lenge det ikke er trykk i systemet.

OBS

Fare for skader på grunn av frost.

Skader på apparat og tilbehør

Tøm ut alt vannet fra apparatet og tilbehøret.

Apparatet og tilbehøret må alltid beskyttes mot frost.

1. Slipp avtrekkeren.
2. Lås avtrekkeren.
3. Skru av vannkranen.

⚠ FORSIKTIG

Fare for skålding ved frakobling av hageslangen eller høytrykksslangen.

Skålding

Bruk egnede beskyttelseshansker.

La apparatet avkjøles etter drift før du kobler fra hageslangen eller høytrykksslangen.

4. La apparatet avkjøles eller bruk beskyttelseshansker.
5. Koble apparatet fra vannforsyningen.
6. Lås opp avtrekkeren.
7. Trykk på avtrekkeren i maks. 1 minutt til det ikke kommer ut mer vann.
Trykket som er igjen i systemet, slippes ut.
Vannet pumpes ut av apparatet for å unngå frostskader.
8. Slipp avtrekkeren.
9. Lås avtrekkeren.
10. Slå av apparatet.
11. Trekk ut strømpluggen fra stikkontakten.
12. Demonter, tøm og oppbevar tilbehøret på apparatet, se *Oppbevaring av apparatet*.

Transport

⚠ FORSIKTIG

Fare for personskader og materielle skader på grunn av vekten av apparatet.

Personskader og materielle skader.

Ta hensyn til apparatets vekt ved transport og lagring.

OBS

Fare for skader på grunn av rengjøringsmiddel som trenger ut.

Materielle skader

En rengjøringsmiddelflaske med montert skumdyse skal alltid transporteres og oppbevares stående, ikke liggende.

Transporter apparatet

Trekk /skyv apparatet

1. Lås opp teleskophåndtaket og trekk det oppover til det går i lås.
Figur N
 2. Vipp apparatet på hjulene og trekk eller skyv det.
- Bære apparatet**
3. Lås opp teleskophåndtaket og skyv det sammen.
 4. Løft og bær apparatet ved hjelp av teleskop- og bærehåndtaket.

Transportere apparatet i kjøretøy

5. Sikre apparatet så det ikke kan skli eller velte.

Lagring

⚠ FORSIKTIG

Fare for personskader og materielle skader på grunn av vekten av apparatet.

Personskader og materielle skader.

Ta hensyn til apparatets vekt ved transport og lagring.

OBS

Fare for skader på grunn av rengjøringsmiddel som trenger ut.

Materielle skader

En rengjøringsmiddelflaske med montert skumdysse skal alltid transporteres og oppbevares stående, ikke liggende.

Oppbevaring av apparatet

⚠ **FORSIKTIG**

Fare for personskader på grunn av vann som slipper ut under høyt trykk.

Personskader

Høytrykkslangen skal kun tas av høytrykkspistolen eller apparatet så lenge det ikke er trykk i systemet.

1. Avslutt driften, se *Stopp driften*.
2. Demonter lansen fra høytrykkspistolen.
3. Plasser lansen i en lanseholder eller lås den.
4. Trykk på utløserknappen for høytrykkslangen og trekk av høytrykkslangen fra høytrykkspistolen.
5. La vannet rennet ut av høytrykkspistolen.
6. Plasser høytrykkspistolen i høytrykkspistolholderen.

OBS

Fare for skader ved feil vikleretning.

Skader på høytrykkslangen.

Drei høytrykkslangetrommelen bare i den oppgitte retningen.

7. Drei sveivhåndtaket med klokken for å vikle opp høytrykkslangen.

Figur O

8. Oppbevar strømkabelen i strømkabelholderen.

Figur P

Se tilleggshenvisninger for langvarig oppbevaring, se *Stell og vedlikehold*.

Frostbeskyttelse

OBS

Fare for skader på grunn av frost.

Skader på apparat og tilbehør

Tøm ut alt vannet fra apparatet og tilbehøret.

Apparatet og tilbehøret må alltid beskyttes mot frost.

1. Pump vannet ut av apparatet, se *Stopp driften*.
2. Demonter tilbehøret og la vannet renne ut, se *Oppbevaring av apparatet*.
3. Oppbevar tilbehøret på apparatet og lagre det i et frostsikkert rom, se *Oppbevaring av apparatet*.

Stell og vedlikehold

⚠ **FARE**

Livsfare ved berøring av spenningsførende deler

Dødelige eller svært alvorlige personskader

Ikke berør spenningsførende deler.

Slå av apparatet.

Trekk strømpluggen ut av stikkkontakten.

Apparatet er vedlikeholdsfritt. Det må ikke utføres regelmessige vedlikeholdsarbeider.

Rengjøre silen i vanntilkoblingen

OBS

Fare for skader på grunn av manglende eller skadet sil.

Skader på høytrykkspumpen

Apparatet skal ikke brukes uten sil.

Ikke rengjør silen med harde, spisse gjenstander.

Rengjør silen i vanntilkoblingen ved behov.

1. Skru av koblingen på vanntilkoblingen.
2. Ta ut silen.

Figur Q

3. Rengjør silen under rennende vann.
4. Sett silen inn i vanntilkoblingen.

Hjelp ved feil

⚠ **FARE**

Livsfare ved berøring av spenningsførende deler

Dødelige eller svært alvorlige personskader

Ikke berør spenningsførende deler.

Slå av apparatet.

Trekk strømpluggen ut av stikkkontakten.

Feil har som oftest enkle årsaker, som du selv kan utbedre ved hjelp av oversikten under. I tilfeller, eller ved driftsforstyrrelser som ikke er nevnt her, kan du kontakte vår autoriserte kundeservice.

Apparatet går ikke

Spenningsforsyningen er brutt.

1. Sjekk om stikkkontakten er pluggert inn.
2. Koble inn apparatet.
3. Lås opp og betjen utløserhendelen.
Apparatet starter opp, ellers:
4. Kontroller at spenningen som er oppgitt på typeskiltet stemmer overens med strømkildens spenning.
5. Trekk støpselet ut av stikkkontakten.
6. Kontroller strømkabelen og strømpluggen med tanke på skader.

Ved skader må strømkabelen skiftes ut omgående av autorisert kundeservice.

Motorvernbyteren er aktiv.

1. Hvis motoren er overbelastet, slår motorvernbyteren av apparatet.
2. Slå av apparatet.
3. La apparatet avkjøles i 1 time.
4. Slå på apparatet og sett det i drift.
Hvis feilen oppstår flere ganger, må apparatet kontrolleres av kundeservice.

Rengjøringsmiddel suges ikke opp

En uegnet stråletype er stilt inn.

1. Drei stråledysehodet til stillingen "Rengjøringsmiddelstråle".

Skumdysen med rengjøringsmiddelflasken er ikke montert på apparatet.

1. Monter skumdysen med den fylte rengjøringsmiddelflasken på apparatet.

Rengjøringsmiddelflasken er tom.

1. Monter en full rengjøringsmiddelflaske.

Apparatet bygger ikke opp trykk

Det er stilt inn en uegnet stråletype på stråledysehodet.

1. Still inn en stråletype med høytrykksstråle.

Vanntilførselen er for liten.

1. Åpne vannkranen helt.
2. Kontroller at vannmengden i vanntiløpet er stor nok.
3. Legg hageslangen uten knekk.
4. Forsikre deg om at den maksimale sugedyden ikke er overskredet.

Silen i vanntilkoblingen er skitten.

1. Rengjør silen i vanntilkoblingen.

Det er luft i apparatet.

1. Luft ut apparatet.

Sterke trykksvingninger / vibrasjoner

Stråledysen i stråledysehodet er tilsmusset.

1. Rengjør spyledysen forfra med en nål og spyl igjen den.

Mengden innløpsvann er for lav.

1. Åpne vannkranen helt.
2. Legg hageslangen uten knekk.
3. Rengjør silen i vanntilkoblingen.

OBS

Fare for skader på grunn av for dårlig vanntilførsel.

Skader på apparatet og høytrykkslangen

Sikre tilstrekkelig vanntilførsel.

4. Kontroller innløpsvannmengden og øk den ved behov, se *Opprett vannforsyning*.

Lekk apparat

Litt lekkasje fra apparatet har tekniske årsaker.

1. Ved stor lekkasje må du informere autorisert kunde-service.

Garanti

Vår ansvarlige salgsorganisasjon for de enkelte land har utgitt garantibetingelsene som gjelder i det aktuelle landet. Eventuelle feil på apparatet repareres gratis i garantitiden dersom disse kan føres tilbake til material- eller produksjonsfeil. Ved behov for garantireparasjoner bes du henvende deg til din forhandler eller nærmeste autoriserte kundeservice og fremvise kjøpskvitteringen. (Se adresse på baksiden)

Videre garantiinformasjon (hvis tilgjengelig) finner du i serviceområdet på ditt lokale KÄRCHER-nettsted under "Nedlastinger".

EU-samsvarserklæring

Vi erklærer med dette at produktet som er nevnt under, oppfyller relevante bestemmelser i angitte direktiver og forskrifter. Endringer på maskinen som ikke er avtalt med oss, gjør at denne erklæringen blir ugyldig. Produ-senten er eneansvarlig for å utstede denne samsvarserklæringen.

Produkt: Høytrykksspyler
Type: K 7 Comfort Premium

Direktiver og forordninger

2006/42/EG (+2009/127/EG) (til 19.01.2027) (EU)

2023/1230 (fra 20.01.2027)

2011/65/EU

2000/14/EF

2009/125/EF

(EU) 2019/1781

Anvendte harmoniserte standarder

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A11: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-11: 2000

EN IEC 63000: 2018

Anvendte samsvarsvurderingsprosesser

2000/14/EF: Vedlegg V

Lydeffektnivå dB(A)

K 7 Comfort Premium

Målt: 90

Garantert: 93

Navn og adresse

Dokumentasjonsfullmektig:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Telefon: +49 7195 14-0

Faks: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2026/06/01

Undertegnede handler på vegne av og med fullmakt fra styret.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Tlf.: +49 7195 14-0

Faks: +49 7195 14-2212

Tekniske data

Elektrisk tilkobling

Spenning	V	220-230
----------	---	---------

Fase	~	1
------	---	---

Frekvens	Hz	50
----------	----	----

Maks. tillatt nettimpedans	Ω	0,292 + j 0,183
----------------------------	----------	-----------------

Strømforbruk	A	13
--------------	---	----

Beskyttelsesgrad		IPX5
------------------	--	------

Beskyttelsesklasse		I
--------------------	--	---

Nettsikring (treg)	A	16
--------------------	---	----

Vanntilkobling

Tilførselstrykk (maks.)	MPa	1,2
-------------------------	-----	-----

Tilførselstemperatur (maks.)	°C	60
------------------------------	----	----

Tilførselsmengde (min.)	l/min	11
-------------------------	-------	----

Innsugingshøyde (maks.)	m	0,5
-------------------------	---	-----

Effektspesifikasjoner apparat

Driftstrykk	MPa	15
-------------	-----	----

Maks. tillatt trykk	MPa	18
---------------------	-----	----

Transportmengde, vann	l/min	9,2
-----------------------	-------	-----

Rekylkraften til høytrykkspistolen	N	22
------------------------------------	---	----

Mål og vekt

Gjennomsnittlig driftsvekt	kg	21,8
----------------------------	----	------

Lengde	mm	465
--------	----	-----

Bredde	mm	354
--------	----	-----

Høyde	mm	750
-------	----	-----

Registrerte verdier mht. EN 60335-2-79

Hånd-arm vibrasjon a_{HV}	m/s^2	2,2
-----------------------------	---------	-----

Usikkerhet hånd-arm vibrasjon K	m/s^2	0,7
---------------------------------	---------	-----

Gjentatte støtvibrasjoner p_F	m/s^2	12,7
---------------------------------	---------	------

Usikkerhet gjentatte støtvibrasjoner K	m/s^2	4,6
--	---------	-----

Lydtrykknivå L_{pA}	dB(A)	76
-----------------------	-------	----

Usikkerhet lydtrykknivå K_{pA}	dB(A)	2,6
----------------------------------	-------	-----

Lydeffektnivå L_{WA}	dB(A)	90
------------------------	-------	----

Garantert lydeffektnivå $L_{WA,d}$	dB(A)	93
------------------------------------	-------	----



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Indhold

KÄRCHER Home & Garden App	75
Generelle henvisninger	75
Sikkerhedsanordninger	75
Symboler på maskinen	75
Miljøbeskyttelse	75
Korrekt anvendelse	75
Tilbehør og reservedele	75
Leveringsomfang	75
Apparatoversigt	75
Montering	76
Første opstart	76
Drift	77
Transport	78
Opbevaring	78
Pleje og vedligeholdelse	79
Hjælp ved fejl	79
Garanti	80
EU-overensstemmelseserklæring	80
Tekniske data	80

KÄRCHER Home & Garden App

Med KÄRCHER Home & Garden App har du følgende fordele, når du bruger dit apparat:

- Anvendelsestips og ekspertviden
 - Produktinformationer, tilbehørsversigt og driftsvejledning
 - Hjælp og servicekontakt
 - Onlineshop - eksklusive tilbud og meget mere
- Scan koden på emballagen, eller download KÄRCHER Home & Garden App fra din App Store, og registrér nemt dit produkt.

Generelle henvisninger



Læs denne driftsvejledning og de vedlagte sikkerhedsforskrifter, inden apparatet bruges første gang. Betjen

apparatet i henhold til disse.

Opbevar begge hæfter til senere brug eller til kommende brugere.

Sikkerhedsanordninger

⚠ ADVARSEL

Fare for tilskadekomst!

Alvorlig personskade på grund af manglende, ændrede eller uvirksomme sikkerhedsanordninger.

Undlad at omgå eller fjerne sikkerhedsanordningerne og sætte disse ud af funktion. Sikkerhedsanordninger fungerer som din beskyttelse.

Maskinkontakt

Maskinkontakten forhindrer en utilsigtet start af maskinen.

Låseknop til udløserhåndtag

Låseknappen til udløserhåndtaget spærrer udløserhåndtaget og forhindrer, at apparatet starter utilsigtet.

Auto-stop-funktion

Hvis udløserhåndtaget slippes, frakobler trykkontakten højtrykspumpen, og højtryksstrålen stopper. Hvis udløserhåndtaget trækkes, tilkobles højtrykspumpen.

Motorværn

Maskinens motorværn frakobles ved for højt strømforbrug.

Symboler på maskinen



Ret ikke højtryksstrålen mod personer, dyr, tændt elektrisk udstyr eller mod selve maskinen.

Beskyt maskinen mod frost.



Tilslut ikke apparatet umiddelbart til det offentlige drikkevandsnet.

Miljøbeskyttelse



Emballagematerialerne kan genbruges. Sørg for at bortskaffe emballage miljømæssigt korrekt.



Elektriske og elektroniske maskiner indeholder værdifulde materialer, der kan genbruges, og ofte dele, såsom batterier, genopladelige batterier eller olie, der ved forkert håndtering eller forkert bortskaffelse kan udgøre en fare for menneskers sundhed og for miljøet. Disse dele er imidlertid nødvendige for at sikre en korrekt drift af maskinen. Maskiner, der er mærket med dette symbol, må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffaldet.



Rengøringsopgaver, der genererer olieholdigt spildevand, f.eks. motorvask og undervognsvask, må kun udføres på vaskeplader med olieudskiller.



Arbejde med rengøringsmidler må kun udføres på væsketætte arbejdsflader med tilslutning til spildevandsafløbet. Rengøringsmidler må ikke løbe ud i vandløb eller trænge ned i jorden.



I nogle lande er det ikke tilladt at tappe vand fra offentlige vandløb.

Henvisninger til indholdsstoffer (REACH)

Aktuelle oplysninger om indholdsstoffer findes på:

www.kaercher.de/REACH

Korrekt anvendelse

Denne højtryksrenser må kun anvendes til privat brug. Højtryksrenseren er beregnet til rengøring af maskiner, køretøjer, bygninger, værktøjer, facader, terrasser, haveredskeer osv. med en højtryksvandstråle.

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 på www.kaercher.com.

Leveringsomfang

Maskinens leveringsomfang er vist på emballagen.

Kontroller ved udpakningen, om indholdet er komplet.

Kontakt venligst forhandleren, hvis der mangler tilbehør eller ved transportskader.

Apparatoversigt

Figurer, se grafiksider

Illustrationer som eksempel, detaljer kan afvige
Figur A

- ① Stråledysehoved
- ② Strålerør
- ③ Højtrykspistol
- ④ Højtryksslangeudløserknop

- ⑤ Aftrækker
- ⑥ Låseknop til udløserhåndtag
- ⑦ Højtryksslange
- ⑧ Højtrykpistolholder
- ⑨ Højtryksslangetromle
- ⑩ Håndsvingsgreb
- ⑪ Maskinkontakt
- ⑫ Hjul
- ⑬ Teleskopgreb
- ⑭ Udløserknop til teleskopgreb
- ⑮ Netkabelholder
- ⑯ Netkabel
- ⑰ Netstik
- ⑱ Typeskilt
- ⑲ Bæregreb
- ⑳ * Haveslange
- ㉑ Kobling til vandtilslutningen
- ㉒ ** KÄRCHER sugeslange
- ㉓ Si
- ㉔ Vandtilslutning
- ㉕ Rengøringsmiddelflaske
- ㉖ Skumdysse
- ㉗ Strålerørholder
- ㉘ Udløserknop til skumdyser
- ㉙ Skumdoseringshåndtag

* Derudover nødvendigt

** Kan fås som ekstraudstyr

Montering

Figurer, se grafiksider.

Inden ibrugtagningen skal de løse dele, der følger med maskinen, monteres.

Montering af teleskopgreb

1. Sæt teleskopgrebet i apparatet, indtil det går hørbart i indgreb.

Figur B

Montering af højtrykpistolholderen

1. Montering af højtrykpistolholderen:
 - a Sæt højtrykpistolholderen i åbningerne på apparatet, og
 - b tryk ned, indtil den går i indgreb.

Figur C

Montering af netkabelholderen

1. Montering af netkabelholderen:
 - a Sæt netkabelholderen i åbningerne på apparatet, og
 - b klap det på apparatet, indtil det går hørbart i indgreb.

Figur D

Monter koblingen til vandtilslutningen

1. Skru koblingen til vandtilslutningen på maskinens vandtilslutning.

Figur E

Montering af skumdysen på apparatet

1. Skru skumdysen på rengøringsmiddelflasken.

Figur F

2. Lad skumdysen gå i indgreb på apparatet.
3. Tryk på udløserknappen til skumdysen for at afmontere den, og træk skumdysen på apparatet af.

Første opstart

Obs

Apparat K 7:

Sørg for, at den maksimalt tilladte netimpedans på tilslutningspunktet ikke overskrides, se Tekniske data. Ellers kan andre elektriske forbrugere blive påvirket, når apparatet tændes (f.eks. flakkende lamper).

Ved uklarheder vedrørende netimpedansen ved dit tilslutningspunkt, skal du kontakte dit forsyningsselskab.

1. Stil enheden på en vandret, plan flade.

BEMÆRK

Risiko for beskadigelse ved drift med oprullet højtryksslange.

Skader på højtryksslangen

Rul højtryksslangen fuldstændigt af.

Læg højtryksslangen ud uden knuder, sløjfer og snoninger, før du anvender apparatet.

2. Træk i højtryksslangen for at rulle den helt af slangetromlen.
3. Læg højtryksslangen uden knuder, sløjfer og snoninger.
4. Montering af højtryksslangen på højtrykpistolen:
 - a Justér højtryksslangen, og
 - b stik den ind i højtrykpistolen, indtil det kan høres, at den går i hak.

Figur G

5. Kontrollér, at forbindelserne er sikre ved at trække i højtryksslangen.

6. Rul netkablet helt af.

Figur H

7. Sæt netstikket i en stikkontakt.

Etablering af vandforsyning

BEMÆRK

Risiko for beskadigelser på grund af forurennet vand.

Skader på apparat og tilbehør

Brug kun maskinen med rent ferskvand uden urenheder eller tilsætningsstoffer.

Brug ikke forurennet vand, spildevand eller saltvand.

KÄRCHER anbefaler at anvende det ekstra KÄRCHER-vandfilter.

BEMÆRK

Risiko for beskadigelse på grund af for lav vandtilførsel.

Skader på enheden og højtryksslangen

Sørg for en tilstrækkelig vandtilførsel.

1. Kontrollér fødevandets tryk, temperatur og mængde for overholdelse af kravene, se Tekniske data.

Obs

Overhold bestemmelserne fra vandforsyningsvirksomheden.

BEMÆRK

Risiko for beskadigelse ved anvendelse af slangekoblinger fra messing med AquaStop-funktion fra andre producenter.

Skader på højtrykspumpen

Anvend udelukkende slangekoblinger med/uden AquaStop-funktion fra KÄRCHER, slangekoblinger uden AquaStop-funktion eller slangekoblinger af kunststof med AquaStop-funktion fra andre producenter.

1. Sæt haveslangen på koblingen til vandtilslutningen.

Obs

Stofforsterket haveslange nødvendig, diameter mindst 1/2 tomme (13 mm), længde mindst 7,5 m med almindelig lynkobling.

Figur I

2. Tilslut haveslangen til vandleddningen.
3. Åbn vandhanen helt.

Opsugning af vand fra beholdere

Med KÄRCHER-sugeslangen er denne enhed egnet til at suge vand fra f.eks. regntønder eller damme (maksimal sugehøjde, se *Tekniske data*).

1. Skru koblingen af vandtilslutningen.
2. Fyld KÄRCHER-sugeslangen med vand.
3. Skru KÄRCHER-sugeslangen på enhedens vandtilslutning, og anbring den i en vandkilde.

Udluftning af enheden**Obs**

Monter hverken spraylansen eller skumdysen på højtrykspistolen for at udlufte enheden.

1. Tænd enheden ved at dreje strømafbryderen til position "I".
Drej strømafbryderen til position "0" for at slukke enheden.

Figur J

2. Lås udløserhåndtaget op.

Figur K

3. Betjen udløserhåndtaget.
Enheden tændes.
4. Anvend enheden i mindst 2 minutter, indtil der kommer vand ud uden bobler ved højtrykspistolen.

Obs

Hvis skumdysen er monteret på enheden, tilsættes der rengøringsmiddel.

5. Slip udløserhåndtaget.
6. Lås udløserhåndtaget.

Drift**⚠ FORSIGTIG**

Risiko for kvæstelser på grund af vand, der trænger ud under højtryk.

Kvæstelser

Højtryksslangen må kun afbrydes fra højtrykspistolen eller maskinen, når der ikke er tryk i systemet.

BEMÆRK

Risiko for beskadigelse ved tørkørsel for pumpen

Skader på højtrykspumpen

Sluk maskinen, hvis der ikke opbygges et tryk inden for 2 minutter.

Gå frem i henhold til henvisningerne i Hjælp ved fejl.

Indstilling af spraytype

1. Lås udløserhåndtaget.

2. Justér spraylansen, sæt den i højtrykspistolen, og fastgør den ved at dreje 90°.

Figur L**BEMÆRK**

Risiko for beskadigelse ved at dreje jetdysehovedet under driften.

Skader på spraylansen

Slip udløserhåndtaget, før du drejer jetdysehovedet.

3. Drej jetdysehovedet for at indstille en spraytype, der passer til rengøringsopgaven og objektet.

Det tilsvarende piktogram skal pege opad.

Figur M**Obs**

Materialers modstandsdygtighed kan variere meget afhængigt af alder og tilstand. Anbefalingerne er derfor ikke bindende.

Piktogram	Sprøjtemønster og tryk	Anbefales til f.eks.
	rengøringsmiddelstråle med lavt tryk	alle overflader, der er egnede til anvendelse af rengøringsmidler
	Bred fladstråle med middel tryk	Personbil/motorcykel, cykel, murstens-/sandstensoverflader, pudsede vægge, træoverflader, kunststof-/rattanmøbler
	Smal fladstråle med højt tryk	Stenfliser, asfalt, metaloverflader, haveredskaber (trillebør, spader osv.)
	Roterende stråle med maksimalt tryk	særligt hårdnakket smuds på stenfliser, smuds på stenfliser, asfalt, metaloverflader, haveredskaber (trillebør, spader osv.)

Drift med rengøringsmiddel**⚠ FARE**

Sundhedsfare på grund af rengøringsmidler.

Alvorlige sundhedsskader

Overhold rengøringsmiddelproducentens sikkerhedsdatablad.

Bær personligt beskyttelsesudstyr som foreskrevet.

BEMÆRK

Risiko for beskadigelse på grund af uegnede rengøringsmidler.

Materielle skader

Anvend kun rengøringsmidler, der er godkendt af KÄRCHER og er egnede til objekterne, der skal rengøres. Overhold sikkerhedsforskrifter, doseringsanbefalinger og henvisninger, der er vedlagt rengøringsmidlerne. Vær sparsom med rengøringsmidlet.

BEMÆRK

Fare for beskadigelse, fordi rengøringsmidler virker for længe og tørrer.

Materielle skader

Påfør ikke rengøringsmidler på varme overflader. Overhold den maksimale tørketid.

Lad ikke rengøringsmidler tørre.

Obs

KÄRCHER-rengøringsmidler sørger for fejlfrit, effektivt arbejde. Få rådgivning, og læs vores informationsblade om rengøringsmidler.

1. Rengøringsmidlet kan tilsættes eller påføres med skumdysen.

Tilsætning

- a. Monter skumdysen på enheden.
Skumdoseringshåndtagets stilling er ikke vigtig.
- b. Indstil rengøringsmiddelstrålen på jetdysehovedet, se *Indstilling af spraytype*.
Rengøringsmidlet tilsættes til vandstrålen under driften.

Anvendelse af skumdysen

- a. Afmonter skumdysen på enheden, og monter den på højtrykspistolen i stedet for spraylansen. Indstil den ønskede skummængde med skumdoseringshåndtaget.
2. Lås udløserhåndtaget op.
 3. Betjen udløserhåndtaget, og sprøjt rengøringsmidlet sparsomt på de tørre overflader.
 4. Lad rengøringsmidlet virke (må ikke tørre).
 5. Skyl den løsnede smuds af med en egnet spraytype, se *Drift uden rengøringsmiddel*.

Drift uden rengøringsmiddel

BEMÆRK

Risiko for beskadigelse på grund af for lille stråleafstand eller uegnet stråleart.

Skader på lakerede eller følsomme overflader

Hold en stråleafstand på mindst 30 cm ved rengøring af malede overflader.

Rengør ikke bildæk, lak eller følsomme overflader som f.eks. træ med den roterende stråle.

1. Indstil en spraytype, der er egnet til rengøringsopgaven og objektet, se *Indstilling af spraytype*.
2. Lås udløserhåndtaget op.
3. Betjen udløserhåndtaget, og gennemfør rengøringsprocessen.

Afbrydelse af driften

1. Slip udløserhåndtaget.
Maskinen stopper. Højtrykket i systemet bevares.
2. Lås udløserhåndtaget.
3. Stil højtrykspistolen ind i højtrykspistolholderen.
4. Sluk apparatet ved arbejds pauser over 5 minutter.

Afslutning af driften

⚠ FORSIGTIG

Risiko for kvæstelser på grund af vand, der trænger ud under højtryk.

Kvæstelser

Højtryksslangen må kun afbrydes fra højtrykspistolen eller maskinen, når der ikke er tryk i systemet.

BEMÆRK

Fare for beskadigelse på grund af frost.

Skader på apparat og tilbehør

Tøm vandet fuldstændigt ud af apparatet og tilbehøret. Beskyt altid apparatet og tilbehøret mod frost.

1. Slip udløserhåndtaget.
2. Lås udløserhåndtaget.
3. Luk vandhanen.

⚠ FORSIGTIG

Risiko for skoldning ved adskillelse af have- eller højtryksslangen.

Skoldninger

Bær egnede beskyttelseshandsker.

Lad enheden køle af efter brug, før du adskiller have- eller højtryksslangen.

4. Lad enheden køle af, eller brug beskyttelseshandsker.
5. Afbryd enheden fra vandforsyningen.
6. Lås udløserhåndtaget op.
7. Tryk på udløserhåndtaget i maksimalt 1 minut, indtil der ikke kommer mere vand ud.
Det tryk, der er tilbage i systemet, reduceres.
Vandet pumpes ud af enheden for at undgå frostska-
8. Slip udløserhåndtaget.
9. Lås udløserhåndtaget.
10. Sluk enheden.
11. Træk netstikket ud af stikkontakten.
12. Afmonter, tøm og opbevar tilbehøret på enheden, se *Opbevaring af enheden*.

Transport

⚠ FORSIGTIG

Fare for kvæstelser og risiko for beskadigelse på grund af apparatets vægt.

Kvæstelser og beskadigelser

Vær opmærksom på maskinens vægt ved transport og opbevaring.

BEMÆRK

Risiko for beskadigelse på grund af udløbet rengøringsmiddel.

Materielle skader

Transportér og opbevar altid rengøringsmiddelflasken med den monterede skumdys lodret, ikke liggende.

Transport af apparatet

Trækning/skubning af apparat

1. Lås teleskopgrebet op, og træk det op, indtil det går i indgreb.

Figur N

2. Vip apparatet på hjulene, og træk eller skub det.

Når maskinen bæres

3. Lås teleskopgrebet op, og skub det sammen.
4. Løft og bær apparatet i teleskopgrebet og bæregrebet.

Transporter maskinen i køretøj

5. Maskinen sikres mod at blive forskubbet eller vælte.

Opbevaring

⚠ FORSIGTIG

Fare for kvæstelser og risiko for beskadigelse på grund af apparatets vægt.

Kvæstelser og beskadigelser

Vær opmærksom på maskinens vægt ved transport og opbevaring.

BEMÆRK

Risiko for beskadigelse på grund af udløbet rengøringsmiddel.

Materielle skader

Transportér og opbevar altid rengøringsmiddelflasken med den monterede skumdys lodret, ikke liggende.

Opbevaring af enheden

⚠ FORSIGTIG

Risiko for kvæstelser på grund af vand, der trænger ud under højtryk.

Kvæstelser

Højtryksslangen må kun afbrydes fra højtrykspistolen eller maskinen, når der ikke er tryk i systemet.

1. Afslut driften, se *Afslutning af driften*.
2. Afmonter spraylansen på højtrykspistolen.
3. Stil spraylansen i en jetlanseholder, eller lad den gå i indgreb.
4. Tryk på højtryksslangeudløserknappen, og træk højtryksslangen på højtrykspistolen af.
5. Lad vandet løbe ud af højtrykspistolen.
6. Stil højtrykspistolen ind i højtrykspistolholderen.

BEMÆRK

Risiko for beskadigelse ved forkert oprulningsretning.

Skader på højtryksslangen

Drej kun højtryksslange-tromlen i den anførte retning.

7. Drej håndsvingsgrebet med uret for at rulle højtryks-slangen op.

Figur O

8. Opbevar netkablet på netkabelholderen.

Figur P

Vær opmærksom på ekstra henvisninger før længere tids opbevaring, se *Pleje og vedligeholdelse*.

Frostbeskyttelse

BEMÆRK

Fare for beskadigelse på grund af frost.

Skader på apparat og tilbehør

Tøm vandet fuldstændigt ud af apparatet og tilbehøret.

Beskyt altid apparatet og tilbehøret mod frost.

1. Pump vandet ud af apparatet, se *Afslutning af driften*.
2. Afmonter tilbehøret, og lad vandet løbe ud, se *Opbevaring af enheden*.
3. Opbevar tilbehøret på apparatet, og opbevar det i et frostsikkert rum, se *Opbevaring af enheden*.

Pleje og vedligeholdelse

⚠ FARE

DANGER Livsfare, hvis spændingsførende dele berøres

Dødelige eller meget alvorlige kvæstelser

Berør ikke spændingsførende dele.

Sluk for apparatet.

Træk ikke netstikket ud af stikontakten i netkablet.

Maskinen er vedligeholdelsesfrit, at du ikke skal udføre regelmæssig vedligeholdelse.

Rengør sien i vandtilslutningen

BEMÆRK

Risiko for beskadigelse på grund af manglende eller beskadiget si

Skader på højtrykspumpen

Anvend ikke apparatet uden si.

Rengør ikke sien med hårde, spidse genstande.

Rengør sien i vandtilslutningen ved behov.

1. Skru koblingen af vandtilslutningen.
2. Træk sien ud.

Figur Q

3. Rengør sien under rindende vand.
4. Sæt sien ind i vandtilslutningen.

Hjælp ved fejl

⚠ FARE

DANGER Livsfare, hvis spændingsførende dele berøres

Dødelige eller meget alvorlige kvæstelser

Berør ikke spændingsførende dele.

Sluk for apparatet.

Træk ikke netstikket ud af stikontakten i netkablet.

Fejl skyldes ofte enkle årsager, som du selv kan afhjælpe ved hjælp af følgende oversigt. I tvivlstilfælde eller ved fejl, der ikke nævnes her, skal du kontakte den autoriserede kundeservice.

Maskinen kører ikke

Spændingsforsyningen er afbrudt.

1. Kontrollér, om netstikket er tilsluttet.

2. Tænd maskinen.

3. Lås udløserhåndtaget op, og betjen det.

Apparatet starter, ellers:

4. Kontrollér, om den angivne spænding på typeskiltet stemmer overens med strømkildens spænding.

5. Træk netstikket ud af netstikdåsen.

6. Kontrollér netkablet og netstikket for beskadigelser. Lad omgående den autoriserede kundeservice udskifte netkablet ved skader.

Motorværnet er aktivt.

1. Hvis motoren er overbelastet, frakoblev motorværnet apparatet.

2. Sluk maskinen.

3. Lad apparatet køle af i 1 time.

4. Tænd maskinen, og begynd anvendelsen.

Hvis fejlen forekommer flere gange, skal maskinen kontrolleres af kundeservice.

Rengøringsmidlet suges ikke ind

Der er indstillet en uegnet stråleart.

1. Drej stråledysehovedet til stillingen "Rengøringsmiddelstråle".

Skumdysen med rengøringsmiddelflasken er ikke monteret på apparatet.

1. Montér skumdysen med den fyldte rengøringsmiddelflaske på apparatet.

Rengøringsmiddelflasken er tom.

1. Montér en fuld rengøringsmiddelflaske.

Tryk i apparatet opbygges ikke

Der er indstillet en uegnet stråleart på stråledysehovedet.

1. Indstil en stråleart med højtryksstråle.

Vandtilførslen er for lav.

1. Åbn vandhanen helt.

2. Kontrollér, at vandtilføbet har tilstrækkelig transportmængde.

3. Træk haveslangen uden knæk.

4. Sørg for, at den maksimale sugehøjde ikke er overskredet.

Sien i vandtilslutningen er tilsmudset.

1. Rengør sien i vandtilslutningen.

Der er luft i maskinen.

1. Udluft maskinen.

Store trykssvingninger/kraftige vibrationer

Jetdysen i jetdyssehovedet er tilsmudset.

1. Rengør jetdysen forfra med en nål, og skyl den.

Tilløbssvandmængden er for lav.

1. Åbn vandhanen helt.

2. Træk haveslangen uden knæk.

3. Rengør sien i vandtilslutningen.

BEMÆRK

Risiko for beskadigelse på grund af for lav vandtilførsel.

Skader på enheden og højtryksslangen

Sørg for en tilstrækkelig vandtilførsel.

4. Kontrollér tilløbssvandmængden, og forøg den om nødvendigt, se *Etablering af vandforsyning*.

Maskinen utæt

En lille utæthed på apparatet er teknisk betinget.

1. Kontakt den autoriserede kundeservice ved kraftige utætheder.

Garanti

I det enkelte lande gælder de garantibetingelser, der er fastsat af vore salgsselskab. Eventuelle fejl ved apparatet udbedres gratis inden for garantifristen, såfremt fejlen kan tilskrives en materiale- eller produktionsfejl.

Hvis du ønsker at gøre garantien gældende, bedes du henvende dig til din forhandler eller nærmeste kundeservicecenter medbringende kvittering for købet. (Se adressen på bagsiden)

Yderligere garantioplysninger (hvis findes) kan findes i serviceområdet på dit lokale KÄRCHER-websted under "Downloads".

EU-overensstemmelseserklæring

Vi erklærer hermed, at nedenstående produkt overholder de relevante bestemmelser i de anførte direktiver og forordninger. Hvis produktet ændres uden aftale med os, mister denne erklæring sin gyldighed. Eneste ansvarshavende for udgivelsen af denne overensstemmelseserklæring er producenten.

Produkt: Højtryksrenser

Type: K 7 Comfort Premium

Direktiver og forordninger

2006/42/EF (+2009/127/EF) (indtil 19.01.2027) (EU)

2023/1230 (fra 20.01.2027)

2011/65/EU

2000/14/EF

2009/125/EF

(EU) 2019/1781

Anvendte harmoniserede standarder

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A1: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-11: 2000

EN IEC 63000: 2018

Anvendt overensstemmelsesvurderingsproces

2000/14/EF: Tillæg V

Lydeffektniveau dB(A)

K 7 Comfort Premium

Målt: 90

Garanteret: 93

Navn og adresse

Dokumentationsbefuldsmægtiget:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Telefon: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Winnenden, 2026/06/01

Underskrifterne handler på bestyrelsens vegne og med dennes fuldmagt.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Tlf.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Tekniske data

Elektrisk tilslutning

Spænding	V	220-230
----------	---	---------

Fase	~	1
------	---	---

Frekvens	Hz	50
----------	----	----

Maks. tilladt netimpedans	Ω	0,292 + j 0,183
---------------------------	----------	-----------------

Strømforgbrug	A	13
---------------	---	----

Kapslingsklasse		IPX5
-----------------	--	------

Beskyttelsesklasse		I
--------------------	--	---

Netsikring (træg)	A	16
-------------------	---	----

Vandtilslutning

Tilløbstryk (maks.)	MPa	1,2
---------------------	-----	-----

Tilløbstemperatur (maks.)	°C	60
---------------------------	----	----

Tilløbsmængde (min.)	l/min	11
----------------------	-------	----

Indsugningshøjde (maks.)	m	0,5
--------------------------	---	-----

Effektdata maskine

Driftstryk	MPa	15
------------	-----	----

Maks. tilladt tryk	MPa	18
--------------------	-----	----

Transportmængde, vand	l/min	9,2
-----------------------	-------	-----

Højtrykspistolens tilbageslagskraft	N	22
-------------------------------------	---	----

Mål og vægt

Typisk driftsvægt	kg	21,8
-------------------	----	------

Længde	mm	465
--------	----	-----

Bredde	mm	354
--------	----	-----

Højde	mm	750
-------	----	-----

Beregnete værdier iht. EN 60335-2-79

Hånd-arm-vibration a_{hv}	m/s^2	2,2
-----------------------------	---------	-----

Usikkerhed hånd-arm-vibration K	m/s^2	0,7
---------------------------------	---------	-----

Repeated shock p_F	m/s^2	12,7
----------------------	---------	------

Usikkerhed repeated shock K	m/s^2	4,6
-----------------------------	---------	-----

Lydtryksniveau L_{pA}	dB(A)	76
-------------------------	-------	----

Usikkerhed lydtryksniveau K_{pA}	dB(A)	2,6
------------------------------------	-------	-----

Lydeffektniveau L_{WA}	dB(A)	90
--------------------------	-------	----

Garanteret lydeffektniveau $L_{WA,d}$	dB(A)	93
---------------------------------------	-------	----

Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Sisukord

KÄRCHER Home & Garden App	81
Üldjuhised	81
Ohutusseadised	81
Seadmel olevad sümbolid	81
Keskkonnakaitse	81
Sihtotstarbeline kasutamine	81
Lisavarustus ja varuosad	81
Tarnekomplekt	81
Ülevaade seadmest	81
Montaaž	82
Käikuvõtmine	82
Käitamine	83
Transport	84
Ladustamine	84
Korrahoid ja hooldus	85
Abi rikete korral	85
Garantii	85
EL vastavusdeklaratsioon	86
Tehnilised andmed	86

KÄRCHER Home & Garden App

KÄRCHER Home & Gardeni rakendusega saate oma seadme kasutamisel kasutada järgmisi eeliseid:

- Rakendamisinipid ja ekspertteadmised
- Tooteteave, tarvikute ülevaade ja kasutusjuhendid
- Abi ja teeninduskontakt
- Veebipood - eksklusiivsed pakkumised ja palju muud

Skaneerige pakendil olev kood või laadige alla KÄRCHER Home & Gardeni rakendus oma rakendustepest ja registreerige oma toode mugavalt.

Üldjuhised



Enne seadme esmast kasutamist lugege see kasutusjuhend ja kaasasolevad ohutusjuhised läbi. Toimige sellele vastavalt.

Hoidke mõlemad brošüürid hilisemaks kasutamiseks või järgmise omaniku tarbeks alles.

Ohutusseadised

⚠ HOIATUS

Vigastusoht!

Rasked vigastused puuduvate, muudetud või toimetute ohutusseadistest tõttu.

Ärge hiliige ohutusseadistest mööda ega eemaldage ohutusseadiseid ning ärge tehke neid toimetuks. Ohutusseadised on ette nähtud Teie kaitseks.

Seadmelüliti

Seadmelüliti hoiab ära seadme tahtmatu käitamise.

Päästiku lukustusnupp

Päästiku lukustusnupp blokeerib päästiku ja takistab seadme tahtmatut käivitamist.

Auto-stopp funktsioon

Kui päästik lastakse lahti, lülitab rõhulüliti kõrgsurve-pumba välja ja kõrgsurvejuga peatub. Päästiku tõmbamisega lülitub kõrgsurvepump sisse.

Mootorikaitselüliti

Liiga suure voolutarbe korral lülitab mootorikaitselüliti seadme välja.

Seadmel olevad sümbolid



Ärge suunake kõrgsurvejuga inimestele, loomadele, aktiivsele elektrilisele varustusele ega seadmele endale.

Kaitske seadet külma eest.



Ärge ühendage seadet otse avalikku joogi-veevõrku.

Keskkonnakaitse



Pakkematerjalid on taaskasutatavad. Palun utili-seerige pakendid keskkonnasäästlikult.



Elektrilised ja elektroonilised seadmed sisal-da-vad väärtuslikke taaskasutatavaid materjale ja sageli koostisosi nagu patareid, akud või õli, mis võivad vale ümberkäämise või vale utiliseerimise korral kujutada potentsiaalset ohtu inimeste tervisele ja keskkonnale. Seadme nõuetekohaseks käitamiseks on neid koostisosi siiski vaja. Selle sümboliga tähistatud seadmeid ei tohi utiliseerida koos olmeprügiga.



Puhastustöid, mille puhul tekib õlisaldusega heit-vesi, nt mootoripesu, aluspõranda pesu, tohib teos-tada ainult õliseparaatoriga pesuplatsidel.



Puhastusvahenditega töid tohib teostada ainult ve-delikutihedatel, musta vee kanalisatsiooniga ühen-datud tööpiirkondadel. Ärge laske puhastusvahendil tungida veekogudesse või mulda.



Vee võtmine avalikest veekogudest ei ole mõnes riigis lubatud.

Juhised koostisainete kohta (REACH)

Kehtiva teabe koostisainete kohta leiate aadressilt: www.kaercher.de/REACH

Sihtotstarbeline kasutamine

Kasutage kõrgsurvepesurit eranditult eramajapidami-ses.

Kõrgsurvepesur on ette nähtud masinate, sõidukite, ehitiste, tööriistade, fassaadide, terrasside, aiaseadme-te jne puhastamiseks kõrgsurve-veejoaga.

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.

Tarnekomplekt

Seadme tarnekomplekt on kujutatud pakendil. Lahtipak-kimisel kontrollige, kas pakendi sisu on täielik. Puudu-olevate tarvikute või transpordikahjustuste korral teavitage oma edasimüüjat.

Ülevaade seadmest

Jooniseid vt graafika lehekülgedel

Joonised on näited, üksikasjad võivad erineda Joonis A

- ① Joadüüsi pea
- ② Joatoru
- ③ Kõrgsurvepüstol
- ④ Kõrgsurvevooliku vabastusklahv
- ⑤ Päästik
- ⑥ Päästiku lukustusnupp

- ⑦ Kõrgsurvevoolik
- ⑧ Kõrgsurvepüstoli hoidik
- ⑨ Kõrgsurve-voolikutrummel
- ⑩ Vända käepide
- ⑪ Seadmelüliti
- ⑫ Ratas
- ⑬ Teleskoopkäepide
- ⑭ Teleskoopkäepideme lahtilukustusklahv
- ⑮ Võrgukaabli hoidik
- ⑯ Võrgukaabel
- ⑰ Toitepistik
- ⑱ Tüübisilt
- ⑲ Kandekäepide
- ⑳ * Aiavoolik
- ㉑ Veeühenduse liitmik
- ㉒ ** KÄRCHERi imivoolik
- ㉓ Sõel
- ㉔ Veevõtuühendus
- ㉕ Puhastusvahendi pudel
- ㉖ Vahudüüs
- ㉗ Joatoru hoidik
- ㉘ Vahudüüside vabastusklahv
- ㉙ Vahudoseerimishoob

* lisaks nõutav

** valikuliselt saadaval

Montaaž

Jooniseid vt graafika leheküljelt.

Monteerige enne käikuvõtmist lahtised kaasasolevad osad seadme külge.

Teleskoopkäepideme monteerimine

1. Pistke teleskoopkäepide seadmesse, kuni see kuuldavalt fikseerub.

Joonis B

Kõrgsurvepüstoli hoidiku monteerimine

1. Monteerige kõrgsurvepüstoli hoidik:
 - a Pistke kõrgsurvepüstoli hoidik seadme avadesse ja
 - b vajutage alla, kuni see fikseerub.

Joonis C

Võrgukaabli hoidiku monteerimine

1. Monteerige võrgukaabli hoidik:
 - a Pistke võrgukaabli hoidik seadme avadesse ja
 - b klappige seadme külge, kuni see kuuldavalt fikseerub.

Joonis D

Veeühenduse liitmiku monteerimine

1. Kruvige veeühenduse liitmik seadme veeühendusele.

Joonis E

Vahudüüsi monteerimine seadmele

1. Keerake vahudüüs puhastusvahendi pudelile.
- Joonis F**
2. Fikseerige vahudüüs seadme külge.
 3. Demonteerimiseks vajutage vahudüüsi vabastusklahvi ja tõmmake vahudüüs seadmest välja.

Käikuvõtmine

Märkus

Seade K 7:

Pidage silmas, et ei ületataks maksimaalselt lubatud võrguimpedantsi ühenduspunktil, vt Tehnilised andmed. Vastasel juhul võib seadme sisselülitamine mõjutada teisi elektritarbijaid (nt lamp väreleb). Ebaselguste korral Teie ühenduspunktil oleva võrguimpedantsi osas võtke palun ühendust oma energiavarustustestvõttega.

1. Asetage seade horisontaalsele, tasasele pinnale.

TÄHELEPANU

Kahjustusohu pealekeritud kõrgsurvevoolikuga töötamise ajal.

Kahjustused kõrgsurvevoolikul

Kerige kõrgsurvevoolik täielikult maha.

Asetage kõrgsurvevoolik enne seadme käitamist nii, et selles ei oleks sõlmi, silmuseid ega keerde.

2. Tõmmake kõrgsurvevoolikust, et see voolikutrumlilt täielikult maha kerida.
3. Asetage kõrgsurvevoolik sõlmedeta, aasadeta ja keerdudeta välja.
4. Monteerige kõrgsurvevoolik kõrgsurvepüstolile:
 - a Joondage kõrgsurvevoolik välja ja
 - b pistke kõrgsurvepüstolisse, kuni see kuuldavalt fikseerub.

Joonis G

5. Kontrollige kindlat ühendust kõrgsurvevoolikust tõmbamisega.

6. Kerige võrgukaabel täielikult maha.

Joonis H

7. Pistke võrgupistik võrgupistikupessa.

Veevarustuse loomine

TÄHELEPANU

Kahjustusohu saastunud vee tõttu.

Kahjustused seadmel ja tarvikutel

Käitage seadet ainult puhta mageveega, mis ei sisalda saasteaineid ega lisandeid.

Ärge kasutage saastunud vett, heitvett ega soolvett.

KÄRCHER soovib kasutada KÄRCHERi valikulist veefiltrit.

TÄHELEPANU

Kahjustusohu liiga väikse juurdevooluvee koguse tõttu.

Seadme ja kõrgsurvevooliku kahjustused

Tagage piisav juurdevooluvee kogus.

1. Kontrollige rõhu, temperatuuri ja juurdevooluvee koguse vastavust nõuetele, vt *Tehnilised andmed*.

Märkus

Järgige veevarustustevõtte eeskirju.

Ühendus veetoruga

TÄHELEPANU

Kahjustusohu AquaStop-funktsiooniga, kolmandate pakujate messingist voolikuliitmike kasutamisel.

Kõrgsurvepumba kahjustused

Kasutage ainult KÄRCHERi AquaStop-funktsiooniga/funktsioonita voolikuliitmikke, AquaStop-funktsioonita

voolikuliitmikke või kolmandate pakkujate AquaStop-funktsiooniga plastist voolikuliitmikke.

1. Pistke aiavoolik veeühenduse liitmikule.

Märkus

Nõutav on kangatugevdusega aiavoolik, läbimõõt vähemalt 1/2 tolli (13 mm), pikkus vähemalt 7,5 m, laiatarbe kiirliitmikuga.

Joonis I

2. Ühendage aiavoolik veetoru külge.

3. Avage veekraan täielikult.

Vee sisseimemine mahutitest

See seade sobib vee imemiseks KÄRCHERI imivoolikuga nt vihmaveetünnidest või tiikidest (maksimaalselt imemiskõrgust vt *Tehnilised andmed*).

1. Krugive liitmik veeühendusest maha.

2. Täitke KÄRCHERI imivoolik veega.

3. Keerake KÄRCHERI imivoolik seadme veeühendusele ja riputage veeallikasse.

Seadme õhutustamine

Märkus

Seadme õhutustamiseks ärge monteeri kõrgsurvepüstolile joatoru ega vahudüüsi.

1. Lülitage seade sisse, keerates selleks seadmelüliti asendisse "I".

Seadme väljalülitamiseks keerake seadmelüliti asendisse "0".

Joonis J

2. Lukustage päästik lahti.

Joonis K

3. Vajutage päästikut.

Seade lülitub sisse.

4. Käituge seadet maksimaalselt 2 minutit, kuni vesi väljub kõrgsurvepüstolist mullideta.

Märkus

Kui seadmele on monteeritud vahudüüs, lisatakse puhastusvahendit.

5. Laske päästik lahti.

6. Lukustage päästik.

Käitamine

⚠ ETTEVAATUS

Vigastusoht kõrgrõhu all väljavoolava vee tõttu.

Vigastused

Lahutage kõrgsurvevoolik kõrgsurvepüstolist või seadmest ainult siis, kui süsteemis pole rõhku.

TÄHELEPANU

Kahjustusoht pumba kuivkäigu korral.

Kõrgsurvepumba kahjustused

Lülitage seade välja, kui 2 minuti jooksul ei teki rõhku.

Käituge vastavalt juhiste Abi rikete korral.

Joatüübi seadistamine

1. Lukustage päästik.

2. Joondage joatoru välja, pistke kõrgsurvepüstolisse ja fikseeri 90° pöördega.

Joonis L

TÄHELEPANU

Kahjustusoht joadüüsi pea keeramisel käituse ajal.

Joatoru kahjustused

Laske päästik enne joadüüsi pea keeramist lahti.

3. Keerake joadüüsi pead, et seadistada puhastusüleande ja objekti jaoks sobiv joatüüp.

Vastav piktogramm peab näitama ülespoole.

Joonis M

Märkus

Materjalide tundlikkus võib olenevalt vanusest ja seisundist olla väga erinev. Seetõttu ei ole soovitused siiduvad.

Pikto-gramm	Joa kuju ja rõhk	Soovitav nt järgmistele
	Madala rõhuga puhastusvahendi juga	Kõik pinnad, mis sobivad puhastusvahendite kasutamiseks
	Lai, keskmise survega lamejuga	Sõiduauto / mootorratas, jalgratas, telliskivi- / liivakivipinnad, krohvitud seinad, puitpinnad, plast- / rotangmööbel
	Kõrge survega kitsas lamejuga	Kiviplaadid, asfalt, metallpinnad, aiatööriistad (käru, labidas jms)
	Kõrgeima survega pöörjuga	eriti raskestieemaldatava mustuse eemaldamiseks kiviplaadidelt, asfaldilt, metallpindadelt, aiatööriistadelt (käru, labidas jms)

Käitamine puhastusvahendiga

⚠ OHT

Oht tervisele puhastusvahendi tõttu.

Raske tervisekahjustus

Järgige puhastusvahendi tootja ohutuskaarti.

Kända ettekirjutatud isiklikku kaitsevarustust.

TÄHELEPANU

Kahjustusoht ebasobivate puhastusvahendite tõttu.

varakahjude

Kasutage ainult KÄRCHERI poolt heakskiidetud ja puhastatava objekti jaoks sobilikke puhastusvahendeid.

Järgige puhastusvahendiga kaasasolevaid ohutusjuhiseid, doseerimissoovitusi ja juhiseid.

Kasutage puhastusvahendeid säästlikult.

TÄHELEPANU

Kahjustusoht puhastusvahendite liiga pika mõjumis- ja kuivamisaja tõttu.

varakahjude

Ärge kandke puhastusvahendeid kuumadele pindadele.

Järgige maksimaalset mõjumisaega.

Ärge laske puhastusvahendil kuivada.

Märkus

KÄRCHERI puhastusvahendid hoolitsevad riketeta, efektiivse töö eest. Palun laske end nõustada ja järgige meie puhastusvahendite teabelehti.

1. Puhastusvahendit võib juurde segada või vahudüüsi ga peale kanda.

Juurdesegamine

a Monteeri vahudüüs seadmele.

Vahudoseerimishoova asend ei ole oluline.

b Seadistage puhastusvahendi juga joadüüsi peal, vt Joatüübi seadistamine.

Käituse ajal lisatakse puhastusvahendit veejoale.

Vahudüüsi kasutamine

- a Demonteerige vahudüüs seadmelt ja monteerige see joatoru asemel kõrgsurvepüstolile.
Seadistage soovitud vahukogus vahudoseerimishoovaga.
2. Lukustage päästik lahti.
3. Vajutage päästikut ja pihustage puhastusvahendit säästlikult kuivadele pindadele.
4. Laske puhastusvahendil mõjuda (mitte kuivada).
5. Loputage vabanenud mustus sobiva joatüübiga maha, vt *Käitamine puhastusvahendita*.

Käitamine puhastusvahendita

TÄHELEPANU

Kahjustusohht liiga väikese joa kauguse või ebasobiva joatüübi tõttu.

Kahjustused värvitud või tundlikel pindadel
Hoidke värvitud pindade puhastamisel vähemalt 30 cm pihustuskaugust.

Ärge puhastage pöördjoaga autorehve, värvi ega tundlikke pindu nagu puit.

1. Seadistage puhastusülesandele ja objektile sobiv joatüüp, vt *Joatüübi seadistamine*.
2. Lukustage päästik lahti.
3. Vajutage päästikut ja viige läbi puhastustoiming.

Käituse katkestamine

1. Laske päästik lahti.
Seade peatub. Kõrgsurve süsteemis jääb püsima.
2. Lukustage päästik.
3. Asetage kõrgsurvepüstol kõrgsurvepüstoli hoidikusse.
4. Lülitage pikemate kui 5-minutist tööpauside korral seade välja.

Käituse lõpetamine

△ ETTEVAATUS

Vigastusohht kõrgrõhu all väljavoolava vee tõttu.

Vigastused

Lahutage kõrgsurvevoolik kõrgsurvepüstolist või seadmest ainult siis, kui süsteemis pole rõhku.

TÄHELEPANU

Kahjustusohht külma tõttu.

Kahjustused seadmel ja tarvikutel

Laske vesi seadmest ja tarvikutest täielikult välja.

Kaitske seadet ja tarvikuid alati külma eest.

1. Laske päästik lahti.
2. Lukustage päästik.
3. Sulgege veekraan.

△ ETTEVAATUS

Kõrvetusohht aia- või kõrgsurvevooliku lahutamisel.

Kõrvetused

Kandke sobivaid kaitsekindaid.

Laske seadmel pärast käitamist maha jahtuda, enne kui lahutate aia- või kõrgsurvevooliku.

4. Laske seadmel maha jahtuda või kandke kaitsekindaid.
5. Lahutage seade veevarustusest.
6. Lukustage päästik lahti.
7. Vajutage päästikut maksimaalselt 1 minut, kuni vett enam ei välju.
Süsteemi allesjäänud rõhk lastakse välja.
Vesi pumbatakse seadmest välja, et vältida külma kahjustusi.
8. Laske päästik lahti.
9. Lukustage päästik.

10. Lülitage seade välja.

11. Tõmmake võrgupistik võrgupistikupesast välja.

12. Demonteerige tarvikud, tühendage need ja paigutage seadmesse, vt *Seadme hoidmine*.

Transport

△ ETTEVAATUS

Vigastus- ja kahjustusohht seadme kaalu tõttu.

Vigastused ja kahjustused

Pidage transpordil ja ladustamisel silmas seadme kaalu.

TÄHELEPANU

Kahjustusohht väljavoolava puhastusvahendi tõttu.

Varakahjud

Transportige ja ladustage monteeritud vahudüüsiga puhastusvahendipudelit alati püstises asendis, mitte pikali.

Seadme transportimine

Seadme tõmbamine / lükkamine

1. Lukustage teleskoopkäepide lahti ja tõmmake seda ülespoole, kuni see lukustub.

Joonis N

2. Kallutage seade ratastele ja tõmmake või lükake seda.

Seadme kandmine

3. Lukustage teleskoopkäepide lahti ja lükake see kokku.

4. Tõstke seade teleskoopkäepidemest ja kandekäepidemest üles ja kandke seda.

Seadme transportimine sõidukis

5. Kindlustage seade libisemise ja ümberkukkumise vastu.

Ladustamine

△ ETTEVAATUS

Vigastus- ja kahjustusohht seadme kaalu tõttu.

Vigastused ja kahjustused

Pidage transpordil ja ladustamisel silmas seadme kaalu.

TÄHELEPANU

Kahjustusohht väljavoolava puhastusvahendi tõttu.

Varakahjud

Transportige ja ladustage monteeritud vahudüüsiga puhastusvahendipudelit alati püstises asendis, mitte pikali.

Seadme hoidmine

△ ETTEVAATUS

Vigastusohht kõrgrõhu all väljavoolava vee tõttu.

Vigastused

Lahutage kõrgsurvevoolik kõrgsurvepüstolist või seadmest ainult siis, kui süsteemis pole rõhku.

1. Lõpetage käitus, vt *Käituse lõpetamine*.
2. Demonteerige joatoru kõrgsurvepüstolilt.
3. Asetage joatoru joatoru hoidikusse või fikseerige see.
4. Vajutage kõrgsurvevooliku vabastusklahvi ja tõmmake kõrgsurvevoolik kõrgsurvepüstolist välja.
5. Laske veel kõrgsurvepüstolist välja voolata.
6. Asetage kõrgsurvepüstol kõrgsurvepüstoli hoidikusse.

TÄHELEPANU

Kahjustusohht vale mähkimissuuna tõttu.

Kahjustused kõrgsurvevoolikul

Keerake kõrgsurvevooliku trumlit ainult ettenähtud suunas.

7. Kõrgsurvevooliku pealekerimiseks keerake vända käepidet päripäeva.

Joonis O

8. Hoidke võrgukaablit võrgukaabli hoidikus.

Joonis P

Enne pikemat ladustamist järgige täiendavaid juhiseid, vt *Korrashoid ja hooldus*.

Antifriis

TÄHELEPANU

Kahjustusohht külma tõttu.

Kahjustused seadmel ja tarvikutel

Laske vesi seadmest ja tarvikutest täielikult välja.

Kaitske seadet ja tarvikuid alati külma eest.

1. Pumbake vesi seadmest välja, vt *Käituse lõpetamine*.
2. Demonteerige tarvikud ja laske veel välja voolata, vt *Seadme hoidmine*.
3. Hoidke tarvikuid seadmel ja külmumiskindlas ruumis, vt *Seadme hoidmine*.

Korrashoid ja hooldus

⚠ OHT

Oht elule pinget juhtivate detailide puudutamisel.

Surmavad või väga rasked vigastused

Ärge puudutage pinget juhtivaid detaile.

Lülitage seade välja.

Tõmmake võrgupistik võrgupistikupesast välja.

Seade on hooldusvaba. Te ei pea regulaarseid hooldustöid teostama.

Sõela puhastamine veeühenduses

TÄHELEPANU

Kahjustusohht puuduva või kahjustatud sõela tõttu.

Kõrgsurvepumba kahjustused

Ärge käitage seadet sõelata.

Ärge puhastage sõela kõvade, teravate esemetega.

Puhastage veeühenduses olevat sõela vajaduse korral.

1. Kruvige liitmik veeühenduselt maha.
2. Tõmmake sõel välja.

Joonis Q

3. Puhastage sõela voolava vee all.
4. Pange sõel veeühendusse.

Abi rikete korral

⚠ OHT

Oht elule pinget juhtivate detailide puudutamisel.

Surmavad või väga rasked vigastused

Ärge puudutage pinget juhtivaid detaile.

Lülitage seade välja.

Tõmmake võrgupistik võrgupistikupesast välja.

Riketel on sageli lihtsad põhjused, mille saate ise järgneva ülevaate abil kõrvaldada. Kahtluse korral või siin nimetatud rikete korral pöörduge palun volitatud klienditeeninduse poole.

Seade ei tööta

Pingevarustus on katkenud.

1. Kontrollige, kas võrgupistik on sisse pistetud.
2. Lülitage seade sisse.
3. Lukustage päästik lahti ja vajutage seda.
Seade käivitub, vastasel juhul:
4. Kontrollige, kas tüübisildil esitatud pinge langeb kokku vooluallika pingega.
5. Tõmmake võrgupistik võrgupistikupesast välja.

6. Kontrollige võrgukaablit ja võrgupistikut kahjustuste suhtes.

Laske kahjustuste korral võrgukaabel volitatud klienditeenindusel viivitamatult välja vahetada.

Mootorikaitselüliti on aktiivne.

1. Kui mootor on ülekoormatud, lülitab mootorikaitselüliti seadme välja.
2. Lülitage seade välja.
3. Laske seadmel 1 tund maha jahtuda.
4. Lülitage seade sisse ja võtke see käiku.
Kui rike esineb korduvalt, siis laske seadet kontrollida klienditeenindusel.

Puhastusvahendit ei imeta sisse

Seadistatud on ebasobiv joatüüp.

1. Keerake joadüüsi pea asendisse "Puhastusvahendi juba".

Seadmele ei ole monteeritud puhastusvahendi pudeliga vahudüüsi.

1. Monteeri vahudüüsi täidetud puhastusvahendi pudeliga seadme külge.

Puhastusvahendi pudel on tühi.

1. Monteeri täis puhastusvahendi pudel.

Seade ei saavuta rõhku

Joadüüsi peale on seadistatud sobimatu joatüüp.

1. Seadistage joatüüp kõrgsurvejoaga.

Vee pealevool on liiga väike.

1. Avage veekraan täielikult.
2. Kontrollige vee pealevoolu piisava edastuskoguse suhtes.
3. Paigaldage aiavoolik murdekohtadeta.
4. Kindlustage, et maksimaalset imemiskõrgust ei ole ületatud.

Veeühenduses olev sõel on määrdunud.

1. Puhastage veeühenduses olevat sõela.
Seadmes on õhku.

1. Eemaldage seadmest õhk.

Tugevad rõhukõikumised / vibratsioonid

Joadüüsi peas olev joadüüs on määrdunud.

1. Puhastage joadüüsi eest nõelaga ja peske läbi.
Juurdevooluvee kogus on liiga väike.

1. Avage veekraan täielikult.
2. Paigaldage aiavoolik murdekohtadeta.
3. Puhastage veeühenduses olevat sõela.

TÄHELEPANU

Kahjustusohht liiga väikse juurdevooluvee koguse tõttu.

Seadme ja kõrgsurvevooliku kahjustused

Tagage piisav juurdevooluvee kogus.

4. Kontrollige juurdevooluvee kogust ja vajaduse korral suurendage seda, vt *Veevarustuse loomine*.

Seade ebatihed

Seadme vähene ebatihedus on tehniliselt tingitud.

1. Tugeva lekke korral võtke ühendust volitatud klienditeenindusega.

Garantii

Igas riigis kehtivad meie volitatud müügiesindaja antud garantiitingimused. Seadmel esinevad mistahes rikked kõrvaldame garantiiajal tasuta, kui põhjuseks on materjali- või tootmisviga. Garantiijuhtumil pöörduge ostu tõendava dokumendiga oma edasimüüja või lähima volitatud klienditeeninduse poole.

(Aadressi vt tagaküljelt)

Täiendavat teavet garantii kohta (kui see on olemas) leiate Kärcheri kohaliku veebilehe teeninduspiirkonnast "Allalaadimiste" alt.

EL vastavusdeklaratsioon

Käesolevaga kinnitame, et allpool nimetatud toode vastab loetletud direktiivide ja määruste asjaomastele sätetele. Tootel meiega kooskõlastamata muudatuste teostamisel kaotab käesolev deklaratsioon kehtivuse. Vastavusdeklaratsiooni väljastamise eest vastutab üksnes tootja.

Toode: Kõrgsurvepesur
Tüüp: K 7 Comfort Premium

Direktiivid ja määrused

2006/42/EÜ (+2009/127/EÜ) (kuni 19.01.2027) (EL)
2023/1230 (alates 20.01.2027)
2011/65/EL
2000/14/EÜ
2009/125/EÜ
(EL) 2019/1781

Kohaldatud ühtlustatud normid

EN 60335-1
EN 60335-2-79
EN 62233: 2008
EN 55014-1: 2017 + A11: 2020
EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008
EN 61000-3-2: 2014
EN 61000-3-11: 2000
EN IEC 63000: 2018

Kohandatud vastavushindamismenetlus

2000/14/EÜ: Lisa V

Helivõimsustase dB(A)

K 7 Comfort Premium
Mõõdetud: 90
Garanteeritud: 93

Nimi ja aadress

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



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Winnenden, 2026/06/01

Allakirjutanud tegutsevad juhatuse ülesandel ja volitusega.

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

Tehnilised andmed

Elektriühendus

Pinge	V	220-230
Faas	~	1
Sagedus	Hz	50
Maksimaalselt lubatud võrgu impedants	Ω	0,292 + j 0,183
Voolutarve	A	13
Kaitseliik		IPX5
Kaitseklass		I
Võrgukaitse (inertne)	A	16

Veevõtuühendus

Juurdevoolurõhk (maks.)	MPa	1,2
Juurdevoolu temperatuur (maks.)	°C	60
Juurdevoolu kogus (min.)	l/min	11
Sissevõtu kõrgus (maks.)	m	0,5

Seadme võimsusandmed

Töörõhk	MPa	15
Maks. lubatud rõhk	MPa	18
Juurdevoolu kogus, vesi	l/min	9,2
Kõrgsurvepüstoli tagasilöögi jõud	N	22

Mõõtmised ja kaalud

Tüüpiline töökaal	kg	21,8
Pikkus	mm	465
Laius	mm	354
Kõrgus	mm	750

Kindlakstehtud väärtused EN 60335-2-79 kohaselt

Labakäsi-käsivars-vibratsioon a_{hv}	m/s^2	2,2
Labakäsi-käsivars-vibratsiooni määramatus K	m/s^2	0,7
Korduvad tõukevibratsioonid p_F	m/s^2	12,7
Korduvate tõukevibratsioonide määramatus K	m/s^2	4,6
Helirõhutase L_{pA}	dB(A)	76
Helirõhutaseme määramatus K_{pA}	dB(A)	2,6
Helivõimsustase L_{WA}	dB(A)	90
Garanteeritud helivõimsustase $L_{WA,d}$	dB(A)	93

Õigus tehnilisteks muudatusteks.

Saturs

KÄRCHER Home & Garden lietotne	87
Vispārīgas norādes	87
Drošības ierīces	87
Simboli uz ierīces	87
Apkārtējās vides aizsardzība	87
Noteikumiem atbilstoša lietošana	87
Piederumi un rezerves daļas	87
Piegādes komplekts	87
Ierīces pārskats	87
Montāža	88
Ekspluatācijas uzsākšana	88
Ekspluatācija	89
Transportēšana	90
Uzglabāšana	90
Kopšana un apkope	91
Palīdzība traucējumu gadījumā	91
Garantija	92
ES atbilstības deklarācija	92
Tehniskie dati	92

KÄRCHER Home & Garden lietotne

Izmantojot KÄRCHER Home & Garden lietotni, jūs varat izmantot šādas ierīces lietošanas priekšrocības:

- Ieteikumi pielietošanai un ekspertu zināšanas
- Informācija par produktu, piederumu pārskats un lietošanas instrukcijas
- Palīdzība un servisa kontakti
- Tiešsaistes veikals - ekskluzīvi piedāvājumi un daudz kas cits

Skenējiet kodu uz iepakojuma vai lejupielādējiet KÄRCHER Home & Garden lietotni no sava lietotņu veikala un ērti reģistrējiet savu produktu.

Vispārīgas norādes



Pirms ierīces pirmās lietošanas izlasiet šo lietošanas instrukciju un pievienotās drošības norādes Rīkojieties saskaņā ar

tām.

Saglabāiet abus bukletus turpmākai lietošanai vai nākamajam īpašniekam.

Drošības ierīces

⚠ BRĪDINĀJUMS

Savainojumu gūšanas risks!

Nopietni savainojumi iztrūkstošu, pārveidotu vai neefektīvu drošības ierīču dēļ.

Neapējiet vai nenorīciet drošības ierīces un neatslēdziet to funkcijas. Drošības ierīces ir paredzētas jūsu aizsardzībai.

Ierīces slēdzis

Ierīces slēdzis novērš neparedzētu ierīces iedarbināšanu.

Sprūda sviras bloķēšanas poga

Sprūda sviras bloķēšanas poga nobloķē sprūda sviru un novērš nejaušu ierīces ieslēgšanu.

Auto-Stop funkcija

Ja sprūda svira tiek atlaista, spiediena slēdzis atslēdz augstspiediena sūkni, un augstspiediena strūkļa tiek pārtraukta. Pavelkot sprūda sviru, augstspiediena sūkns ieslēdzas.

Motora aizsardzības slēdzis

Pārāk augsta strāvas patēriņa gadījumā motora aizsardzības slēdzis izslēdz ierīci.

Simboli uz ierīces



Nevērsiet augstspiediena staru uz personām, dzīvniekiem, aktīvu elektrisko aprīkojumu vai pašu iekārtu.

Aizsargājiet ierīci pret salu.



Nepieslēdziet ierīci tieši pie dzeramā ūdens tīkla.

Apkārtējās vides aizsardzība



Iepakojuma materiālus ir iespējams pārstrādāt atkārtoti. Lūdzu, atbrīvojieties no iepakojuma videi draudzīgā veidā.



Elektriskās un elektroniskās ierīces satur vērtīgus pārstrādājamos materiālus un bieži vien tādas sastāvdaļas kā baterijas, akumulatorus vai eļļu, kuri nepareizas apstrādes vai utilizācijas gadījumā var radīt potenciālu apdraudējumu cilvēku veselībai un videi. Tomēr šīs sastāvdaļas ir nepieciešamas ierīces pareizai darbībai. Ar šo simbolu marķētās ierīces nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem.



Tīrīšanas darbus, kuros notekūdens satur eļļu, piemēram, motora mazgāšanu, zemgrīdas mazgāšanu, drīkst veikt tikai mazgāšanas vietās, kas aprīkotas ar eļļas atdalītāju.



Darbus ar tīrīšanas līdzekļiem drīkst veikt tikai uz darba virsmām, kas ir nodrošinātas pret šķidruma noteci, ar pieslēgumu netīrā ūdens kanalizācijai. Neļaujiet tīrīšanas līdzeklim nokļūt ūdenstilpnēs vai zemē.



Dažās valstīs nav atļauta ūdens ņemšana no atklātām ūdenstilpnēm.

Informācija par sastāvdaļām (REACH)

Pašreizējo informāciju par sastāvvielām atradīsiet:

www.kaercher.de/REACH

Noteikumiem atbilstoša lietošana

Augstspiediena tīrītāju izmantojiet tikai privātā mājāsaimniecībā.

Augstspiediena tīrītājs ir paredzēts mašīnu, transportlīdzekļu, būvju, darbarīku, fasāžu, terašu, dārza ierīču utt. tīrīšanai ar augstspiediena ūdens strūkļu.

Piederumi un rezerves daļas

Izmantojiet 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.

Piegādes komplekts

Ierīces piegādes komplekts ir attēlots uz iepakojuma. Izsainojot pārbaudiet, vai saturs ir pilnīgs. Ja trūkst piederumi vai transportēšanas laikā radušies bojājumi, lūdzu, informējiet tirgotāju.

Ierīces pārskats

Attēlus skatiet grafiku lappusēs

Attēli ir kā piemēri, detaļas var atšķirties

Attēls A

- ① Strūklas sprauslas uzgalis
- ② Strūklas caurule

- ③ Augstspiediena pistole
 - ④ Augstspiediena šļūtenes atbloķēšanas poga
 - ⑤ Sprūda svira
 - ⑥ Sprūda sviras bloķēšanas poga
 - ⑦ Augstspiediena šļūtene
 - ⑧ Augstspiediena pistoles turētājs
 - ⑨ Augstspiediena šļūtenes uztīšanas spole
 - ⑩ Kloķa rokturis
 - ⑪ Iekārtas slēdzis
 - ⑫ Rītenis
 - ⑬ Teleskopiskais rokturis
 - ⑭ Teleskopiskā roktura atbloķēšanas poga
 - ⑮ Tīkla kabeļa turētājs
 - ⑯ Tīkla kabelis
 - ⑰ Tīkla spraudnis
 - ⑱ Tipa datu plāksnīte
 - ⑲ Nešanas rokturis
 - ⑳ * Dārza šļūtene
 - ㉑ Ūdens pieslēguma savienojums
 - ㉒ ** KÄRCHER sūkšanas šļūtene
 - ㉓ Siets
 - ㉔ Ūdens pieslēgums
 - ㉕ Tīrīšanas līdzekļa pudele
 - ㉖ Putu sprausla
 - ㉗ Strūklas caurules turētājs
 - ㉘ Putu sprauslas atbloķēšanas poga
 - ㉙ Putu dozēšanas svira
- * papildus nepieciešams
 ** pieejams pēc izvēles

Montāža

Attēlus skatiet grafika lappusē.

Neinstalējot detaļas, pievienojiet pie ierīces pirms lietošanas sākuma.

Teleskopiskā roktura montāža

1. Ievietojiet teleskopisko rokturi ierīcē, līdz tas dzirdami nokļūst.

Attēls B

Augstspiediena pistoles turētāja montāža

1. Veiciet augstspiediena pistoles turētāja montāžu:
 - a Ievietojiet augstspiediena pistoles turētāju ierīces atverēs un
 - b nospiediet uz leju, līdz tas nokļūst.

Attēls C

Tīkla kabeļa turētāja montāža

1. Veiciet tīkla kabeļa turētāja montāžu:
 - a Ievietojiet tīkla kabeļa turētāju ierīces atverēs un
 - b piespiediet pie ierīces, līdz tas dzirdami nokļūst.

Attēls D

Ūdens pieslēguma savienojuma montāža

1. Ūdens pieslēguma savienojumu piesprindiniet ar skrūvēm pie ierīces ūdens pieslēguma.

Attēls E

Putu sprauslas montāža pie ierīces

1. Uzskrūvējiet putu sprauslu uz tīrīšanas līdzekļa pudeles.

Attēls F

2. Nofiksējiet putu sprauslu pie ierīces.
3. Lai demontētu, nospiediet putu sprauslas atbloķēšanas pogu un noņemiet putu sprauslu no ierīces.

Eksploatācijas uzsākšana

Norādījumi

Ierīce K 7:

Ievērojiet, lai netiktu pārsniegta maksimāli pieļaujamā tīkla pretestība pieslēguma punktā, skatīt Tehniskie dati. Pretējā gadījumā ierīces ieslēgšanas brīdī var tikt traucēti citi elektriskie patērētāji, piemēram, lampu mirgošana).

Neskaidrību gadījumā attiecībā uz Jūsu pieslēguma punkta tīkla pretestību, lūdzu, sazinieties ar savu energopapgādes uzņēmumu.

1. Novietojiet ierīci uz horizontālas, līdzenas virsmas.

IEVĒRĪBAI

Bojājumu risks, strādājot ar uztītu augstspiediena šļūteni.

Augstspiediena šļūtenes bojājumi

Pilnībā notīniet augstspiediena šļūteni.

Pirms ierīces eksploatācijas izkārtējiet augstspiediena šļūteni bez mezgliem, cilpām vai saliekumiem.

2. Velciet augstspiediena šļūteni, lai to pilnībā notītu no šļūtenes uztīšanas spoles.
3. Izvietojiet augstspiediena šļūteni bez mezgliem, cilpām un saliekumiem.
4. Pievienojiet augstspiediena šļūteni augstspiediena pistolei:
 - a Izlīdziniet augstspiediena šļūteni un
 - b iespraudiet to augstspiediena pistolē, līdz tā dzirdami nokļūst.

Attēls G

5. Pārbaudiet, vai savienojums ir drošs, pavelkot aiz augstspiediena šļūtenes.

6. Pilnībā notīniet tīkla kabeli.

Attēls H

7. Iespraudiet tīkla spraudni tīkla kontaktligzdā.

Ūdens padeves izveide

IEVĒRĪBAI

Bojājumu risks piesārņota ūdens rezultātā.

Ierīces un piederumu bojājumi

Darbiniet ierīci tikai ar tīru saldūdeni bez piesārņojumiem un piedevām.

Neizmantojiet piesārņotu ūdeni, notekūdeņus vai sāļsūdeni.

KÄRCHER iesaka izmantot pēc izvēles pieejamo KÄRCHER ūdens filtru.

IEVĒRĪBAI

Bojājumu risks nepietiekamas ūdens pieplūdes dēļ.

Ierīces un augstspiediena šļūtenes bojājumi

Nodrošiniet pietiekamu ūdens pieplūdes daudzumu.

1. Pārbaudiet, vai pieplūdes ūdens spiediens, temperatūra un daudzums atbilst prasībām, skatīt Tehniskie dati.

Norādījumi

Ievērojiet ūdensapgādes uzņēmuma noteikumus.

IEVĒRĪBAI

Bojājumu risks, izmantojot citu piegādātāju šļūtenu savienotājus no misīna ar AquaStop funkciju.

Augstspiediena sūkņa bojājumi

Izmantojiet tikai KÄRCHER šļūtenu savienotājus ar/bet AquaStop funkcijas, šļūtenu savienotājus bez AquaStop funkcijas vai plastmasas šļūtenu savienotājus ar AquaStop funkciju no citiem piegādātājiem.

1. Ievietojiet dārza šļūteni ūdens pieslēguma savienojumā.

Norādījums

Nepieciešama dārza šļūtene ar tekstila armējumu, diametrs vismaz 1/2 collas (13 mm), garums vismaz 7,5 m, ar standarta ātro savienotāju.

Attēls I

2. Pieslēdziet dārza šļūteni pie ūdensvada.
3. Pilnībā atveriet ūdens krānu.

Ūdens iesūkšana no tvērtneņm

Šī ierīce ar KÄRCHER sūkšanas šļūteni ir piemērota ūdens iesūkšanai, piemēram, no lietus ūdens mucām vai dīķiem (maksimālo sūkšanas augstumu skatīt Tehniskie dati).

1. Noskrūvējiet ūdens pieslēguma savienotāju.
2. Piepildiet KÄRCHER sūkšanas šļūteni ar ūdeni.
3. KÄRCHER sūkšanas šļūteni pieskrūvējiet pie ierīces ūdens pieslēguma un ievietojiet to ūdens padeves avotā.

Ierīces atgaisošana

Norādījums

Lai atgaisotu ierīci, augstspiediena pistolei nepievienojiet strūklu cauruli vai putu sprauslu.

1. Ieslēdziet ierīci, pagriežot ierīces slēdzi pozīcijā "I". Lai izslēgtu ierīci, pagriežiet ierīces slēdzi pozīcijā "0".

Attēls J

2. Atbloķējiet sprūda sviru.

Attēls K

3. Nospiediet sprūda sviru. Ierīce ieslēdzas.
4. Darbiniet ierīci ne ilgāk kā 2 minūtes, līdz ūdens no augstspiediena pistoles izplūst bez burbulīšiem.

Norādījums

Ja ierīcei ir uzstādīta putu sprausla, tiek pievienots tīrīšanas līdzeklis.

5. Atlaidiet sprūda sviru.
6. Nofiksējiet sprūda sviru.

Eksploatācija

⚠ UZMANĪBU

Traumu risks, izplūstot augstspiediena ūdenim.

Traumas

Augstspiediena šļūteni atvienojiet no augstspiediena pistoles vai ierīces tikai tad, ja sistēmā nav spiediena.

IEVĒRĪBAI

Bojājumu risks, sūknim darbojoties tukšgaitā.

Augstspiediena sūkņa bojājumi

Izslēdziet ierīci, ja 2 minūšu laikā tajā neveidojas spiediens.

Rīkojieties saskaņā ar norādījumiem, kas sniegti Palīdzība traucējumu gadījumā.

Strūkklas veida iestatīšana

1. Nofiksējiet sprūda sviru.

2. Novietojiet taisni strūklu cauruli, iespraudiet to augstspiediena pistolē un nofiksējiet, pagriežot par 90°.

Attēls L

IEVĒRĪBAI

Bojājumu risks, griežot strūklu sprauslas uzgali darbības laikā.

Strūklu caurules bojājumi

Pirms pagriežiet strūklu sprauslas uzgali, atlaidiet sprūda sviru.

3. Pagriežiet strūklu sprauslas uzgali, lai iestatītu tīrīšanas uzdevumam un objektam piemērotu strūklu veidu.

Attiecīgajai piktogrammai jābūt vērstai uz augšu.

Attēls M

Norādījums

Materiālu jutīgums var ievērojami atšķirties atkarībā no vecuma un stāvokļa. Tāpēc ieteikumi nav saistoši.

Piktogramma	Strūklu forma un spiediens	Ieteicama, piem.,
	Tīrīšanas līdzekļa strūklu ar zemu spiedienu	visām virsmām, kurās piemērotas tīrīšanas līdzekļu izmantošanai
	Plata plakanā strūklu ar vidēju spiedienu	vieglajām automašīnām / motocikliem, velosipēdiem, kļēģu / smīšakmens virsmām, apmestām sienām, koka virsmām, plastmasas / rotanga mēbelēm
	Šaura plakanā strūklu ar augstu spiedienu	akmens flīzēm, asfaltam, metāla virsmām, dārza piederumiem (kerai, lāpstai, utt.)
	Rotējoša strūklu ar visaugstāko spiedienu	īpaši noturīgiem netīrumiem uz akmens flīzēm, asfalta, metāla virsmām, dārza piederumiem (keras, lāpstas, utt.)

Eksploatācija ar tīrīšanas līdzekli

⚠ BĪSTAMI

Tīrīšanas līdzekļu kaitējums veselībai.

Nopietns kaitējums veselībai

Ievērojiet tīrīšanas līdzekļa ražotāja drošības datu lapu. Valkājiēt norādītos individuālos aizsardzības līdzekļus.

IEVĒRĪBAI

Bojājumu risks nepiemērotu tīrīšanas līdzekļu dēļ.

Materiālie zaudējumi

Izmantojiet tikai KÄRCHER apstiprinātus tīrīšanas līdzekļus, kas piemēroti attiecīgajām tīrāmajām virsmām. Ievērojiet drošības norādījumus, dozēšanas ieteikumus un norādes, kas pievienotas tīrīšanas līdzekļiem. Izmantojiet tīrīšanas līdzekļus taupīgi.

IEVĒRĪBAI

Pārāk ilgās tīrīšanas līdzekļu iedarbības un nožūšanas radīts bojājumu risks.

Materiālie zaudējumi

Neuzklājiēt tīrīšanas līdzekli uz karstām virsmām. Ievērojiet maksimālo iedarbības laiku.

Neļaujiet tīrīšanas līdzeklim nožūt.

Norādījumi

KÄRCHER tīrīšanas līdzekļi nodrošina nevainojamu, efektīvu darbību. Lūdzu, konsultējieties un ievērojiet mūsu tīrīšanas līdzekļu informācijas lapas.

1. Tīrīšanas līdzekli var piemaisīt vai arī uzklāt ar putu sprauslu.

Piemaisīšana

- a. Piestipriniet putu sprauslu pie ierīces. Putu dozēšanas sviras pozīcijai nav nozīmes.
- b. Noregulējiet tīrīšanas līdzekļa strūklu pie strūklas sprauslas uzgaļa, skatīt *Strūklas veida iestatīšana*.

Tīrīšanas līdzeklis tiek pievienots ūdens strūklai darbības laikā.

Putu sprauslas izmantošana

- a. Noņemiet no ierīces putu sprauslu un pievienojiet to augstspiediena pistolei strūklas caurules vietā. Ar putu dozēšanas sviru iestatiet vēlamu putu daudzumu.
2. Atbloķējiet sprūda sviru.
 3. Nospiediet sprūda sviru un saudzīgi uzsmidziniet tīrīšanas līdzekli uz sausajām virsmām.
 4. Ļaujiet tīrīšanas līdzeklim iedarboties (nevis nožūt).
 5. Noskalojiet atdalītos netīrumus, izmantojot piemērotu strūklas veidu, skatīt *Ekspluatācija bez tīrīšanas līdzekļa*.

Ekspluatācija bez tīrīšanas līdzekļa

IEVĒRĪBAI

Bojājumu risks pārāk maza strūklas attāluma vai nepiemērota strūklas veida dēļ.

Lakotu vai jutīgu virsmu bojājumi

Tīrot lakotas virsmas, ievērojiet vismaz 30 cm strūklas attālumu.

Neizmantojiet rotējošo strūklu automašīnu riepām, lakotām vai jutīgām virsmām, piemēram, kokam.

1. Iestatiet tīrīšanas uzdevumam un objektam piemērotu strūklas veidu, skatīt *Strūklas veida iestatīšana*.
2. Atbloķējiet sprūda sviru.
3. Nospiediet sprūda sviru un veiciet tīrīšanas procesu.

Lietošanas pārtraukšana

1. Atlaist sprūdu.
2. Ierīce pārtrauc darbību. Sistēmā tiek uzturēts augstspiediens.
2. Nofiksējiet sprūda sviru.
3. Ievietojiet augstspiediena pistoli augstspiediena pistoles turētājā.
4. Ja darba pārtraukums ilgst ilgāk par 5 minūtēm, izslēdziet ierīci.

Ekspluatācijas beigšana

⚠ UZMANĪBU

Traumu risks, izplūstot augstspiediena ūdenim.

Traumas

Augstspiediena šļūteni atvienojiet no augstspiediena pistoles vai ierīces tikai tad, ja sistēmā nav spiediena.

IEVĒRĪBAI

Sala radītu bojājumu risks.

Ierīces un piederumu bojājumi

Pilnībā iztukšojiet ūdeni no ierīces un piederumiem.

Vienmēr pasargājiet ierīci un piederumus no sala.

1. Atlaidiet sprūda sviru.
2. Nofiksējiet sprūda sviru.

3. Aizveriet ūdens krānu.

⚠ UZMANĪBU

Applaucēšanās risks, atvienojot dārza vai augstspiediena šļūteni.

Applaucējumi

Valkājiet piemērotus aizsargcimdus.

Pēc lietošanas ļaujiet ierīcei atdzist, pirms atvienojat dārza vai augstspiediena šļūteni.

4. Ļaujiet ierīcei atdzist vai izmantojiet aizsargcimdus.
5. Atvienojiet ierīci no ūdens padeves.
6. Atbloķējiet sprūda sviru.
7. Nospiediet sprūda sviru ne ilgāk kā 1 minūti, līdz ūdens vairs neizplūst. Sistēmā atlikušais spiediens tiek samazināts. Ūdens tiek izsūknēts no ierīces, lai novērstu sala bojājumus.
8. Atlaidiet sprūda sviru.
9. Nofiksējiet sprūda sviru.
10. Izslēdziet ierīci.
11. Atvienojiet tīkla spraudni no tīkla kontaktligzdas.
12. Nespiediet piederumus, iztukšojiet tos un novietojiet uzglabāšanai pie ierīces, skatīt *Ierīces uzglabāšana*.

Transportēšana

⚠ UZMANĪBU

Traumu gūšanas un bojājumu risks ierīces svara dēļ.

Traumas un bojājumi

Transportējot un uzglabājot, ņemiet vērā ierīces svaru.

IEVĒRĪBAI

Bojājumu risks izplūstoša tīrīšanas līdzekļa rezultātā.

Materiālie zaudējumi

Vienmēr transportējiet un uzglabājiet tīrīšanas līdzekļa pudeli ar uzstādītu putu sprauslu vertikālā, nevis guļus stāvoklī.

Ierīces transportēšana

Ierīces vilkšana / stumšana

1. Atbloķējiet teleskopisko rokturi un pavelciet uz augšu, līdz tas nofiksējas.

Attēls N

2. Nolieciet ierīci uz riteņiem un velciet vai stumiet to.

Ierīces nešana

3. Atbloķējiet teleskopisko rokturi un sabīdīet to kopā.
4. Ierīci pacelt un nest, turot aiz teleskopiskā roktura un nešanas roktura.

Ierīces pārvietošana transportlīdzeklī

5. Nodrošiniet ierīci pret slīdēšanu un apgāšanos.

Uzglabāšana

⚠ UZMANĪBU

Traumu gūšanas un bojājumu risks ierīces svara dēļ.

Traumas un bojājumi

Transportējot un uzglabājot, ņemiet vērā ierīces svaru.

IEVĒRĪBAI

Bojājumu risks izplūstoša tīrīšanas līdzekļa rezultātā.

Materiālie zaudējumi

Vienmēr transportējiet un uzglabājiet tīrīšanas līdzekļa pudeli ar uzstādītu putu sprauslu vertikālā, nevis guļus stāvoklī.

lerīces uzglabāšana

⚠ **UZMANĪBU**

Traumu risks, izplūstot augstspiediena ūdenim.

Traumas

Augstspiediena šļūteni atvienojiet no augstspiediena pistoles vai ierīces tikai tad, ja sistēmā nav spiediena.

1. Beidziet ekspluatāciju, skatīt *Ekspluatācijas beigšana*.
2. Demontējiet strūkļas cauruli no augstspiediena pistoles.
3. Strūkļas cauruli ievietojiet strūkļas caurules turētājā vai nofiksējiet.
4. Nospiediet augstspiediena šļūtenes atbloķēšanas pogu un atvienojiet augstspiediena šļūteni no augstspiediena pistoles.
5. Iztukšojiet ūdeni no augstspiediena pistoles.
6. Augstspiediena pistoli ievietojiet augstspiediena pistoles turētājā.

IEVĒRĪBAI

Bojājumu risks, uztinot šļūteni nepareizā virzienā.

Augstspiediena šļūtenes bojājumi

Augstspiediena šļūtenes uztīšanas spoli grieziet tikai norādītajā virzienā.

7. Lai uztītu augstspiediena šļūteni, grieziet kloķa rokturi pulksteņrādītāja virzienā.

Attēls O

8. Tīkla kabeli uzlieciet uz tīkla kabeļa turētāja.

Attēls P

Pirms ilgākas uzglabāšanas ievērojiet papildu norādījumus, skatīt *Kopšana un apkope*.

Aizsardzība pret salu

IEVĒRĪBAI

Sala radītu bojājumu risks.

Ierīces un piederumu bojājumi

Pilnībā iztukšojiet ūdeni no ierīces un piederumiem.

Vienmēr pasargājiet ierīci un piederumus no sala.

1. Izsūknējiet ūdeni no ierīces, skatīt *Ekspluatācijas beigšana*.
2. Demontējiet piederumus un iztukšojiet ūdeni, skatīt *Ierīces uzglabāšana*.
3. Piederumus novietojiet uzglabāšanai pie ierīces un uzglabājiet telpā, kas ir pasargāta no sala, skatīt *Ierīces uzglabāšana*.

Kopšana un apkope

⚠ **BĪSTAMI**

Dzīvības apdraudējums, pieskaroties spriegumu vadošām daļām.

Nāvējošas vai smagas traumas

Nepieskarieties strāvu vadošām daļām.

Izslēdziet ierīci.

Atvienojiet tīkla spraudni no kontaktligzdas.

Ierīcei nav nepieciešama tehniskā apkope. tas nozīmē, ka nav nepieciešams veikt nekādus regulārus apkopes darbus.

Ūdens pieslēgvietas sieta tīrīšana

IEVĒRĪBAI

Bojājumu risks neesoša vai bojāta sieta dēļ.

Augstspiediena sūkņa bojājumi

Nedarbiniet ierīci bez sieta.

Netīriet sietu ar cietiem, asiem priekšmetiem.

Vajadzības gadījumā iztīriet ūdens pieslēgvietas sietu.

1. Noskrūvējiet ūdens pieslēguma savienotāju.

2. Izvelciet sietu.

Attēls Q

3. Iztīriet sietu zem tekoša ūdens.

4. Ievietojiet sietu ūdens pieslēgvietā.

Palīdzība traucējumu gadījumā

⚠ **BĪSTAMI**

Dzīvības apdraudējums, pieskaroties spriegumu vadošām daļām.

Nāvējošas vai smagas traumas

Nepieskarieties strāvu vadošām daļām.

Izslēdziet ierīci.

Atvienojiet tīkla spraudni no kontaktligzdas.

Traucējumu cēloņi bieži vien ir vienkārši, un tos ar turpmākā pārskata palīdzību var novērst pašu spēkiem.

Šaubu vai nenorādītu traucējumu gadījumā, lūdzu, vērsieties autorizētā klientu servisā.

Ierīce nedarbojas

Ir pārtraukta sprieguma padeve.

1. Pārbaudiet, vai tīkla spraudnis ir iesprausts.

2. Ieslēdziet ierīci.

3. Atbloķējiet un nospiediet sprūda sviru.

Ierīce ieslēdzas, pretējā gadījumā:

4. Pārbaudiet, vai sakrīt sprieguma norāde uz tipa plāksnītes ar strāvas avota spriegumu.

5. Atvienojiet tīkla spraudni no tīkla kontaktligzdas.

6. Pārbaudiet, vai tīkla kabelis un tīkla spraudnis nav bojāti.

Bojājumu gadījumā tīkla kabeli nekavējoties uzticiet nomaiņīt pilnvarotam klientu servisam.

Ir aktīvs motora aizsardzības slēdzis.

1. Ja motors ir pārslogots, motora aizsardzības slēdzis izslēdz ierīci.

2. Izslēdziet ierīci.

3. Ļaujiet ierīcei 1 stundu atdzist.

4. Ieslēdziet ierīci un sāciet lietot.

Ja traucējums atkārtojas vairākkārt, uzticiet veikt ierīces pārbaudi klientu servisā.

Tīrīšanas līdzeklis netiek iesūktš

Ir iestatīts nepiemērots strūkļas veids.

1. Pagrieziet strūkļas sprauslas uzgali pozīcijā "Tīrīšanas līdzekļa strūkļa".

Putu sprausla ar tīrīšanas līdzekļa pudeli nav pievienota ierīcei.

1. Pievienojiet ierīcei putu sprauslu ar piepildītu tīrīšanas līdzekļa pudeli.

Tīrīšanas līdzekļa pudele ir tukša.

1. Pievienojiet pilnu tīrīšanas līdzekļa pudeli.

Ierīce nespēj sasniegt nepieciešamo spiedienu

Strūkļas sprauslas uzgali ir iestatīts nepiemērots strūkļas veids.

1. Iestatiet strūkļas veidu ar augstspiediena strūkļu. Ūdens padeve ir pārāk maza.

1. Pilnībā atveriet ūdens krānu.

2. Pārbaudiet, vai ūdens pieplūdei ir pietiekams padeves daudzums.

3. Izvietojiet dārza šļūteni bez salocījumiem.

4. Pārļiecinieties, ka nav pārsniegts maksimālais sūkšanas augstums.

Ūdens pieslēguma siets ir netīrs.

1. Iztīrīt sietu ūdens pieslēgumā.

Ierīcē ir gaiss.

1. Atgaisot ierīci.

Spēcīgas spiediena svārstības / vibrācijas

Strūkļas sprausla strūkļas sprauslas uzgali ir netīra.

1. Iztīriet strūkļas sprauslu no priekšpusē ar adatu un izskalojiet.

Pieplūdes ūdens daudzums ir pārāk mazs.

1. Pilnībā atveriet ūdens krānu.
2. Izvietojiet dārza šļūteni bez salocījumiem.
3. Izvērtiet sietu ūdens pieslēgumā.

IEVĒRĪBAI

Bojājumu risks nepietiekamas ūdens pieplūdes dēļ.

Ierīces un augstspiediena šļūtenes bojājumi

Nodrošiniet pietiekamu ūdens pieplūdes daudzumu.

4. Pārbaudiet pieplūdes ūdens daudzumu un, ja nepieciešams, palieliniet to, skatīt *Ūdens padeves izveide*.

Ierīce nav hermētiska

Neliela ierīces noplūde ir tehniski iespējama.

1. Izteiktas noplūdes gadījumā sazinieties ar pilnvaroto klientu servisu.

Garantija

Katrā valstī ir spēkā mūsu atbildīgā tirdzniecības uzņēmuma izdotie garantijas nosacījumi Garantijas termiņā Jūsu ierīces iespējamos darbības traucējumus mēs novērsim bez maksas, ja to cēlonis būs materiāla vai ražošanas kļūda. Garantijas gadījumā ar pirkumu apliecināto dokumentu vēršieties pie tirgotāja vai tuvākajā pilnvarotajā klientu apkalpošanas centrā.

(Adresi skatīt aizmugurē)

Papildu informācija par garantiju (ja tāda ir pieejama) ir atrodama vietējās KÄRCHER tīmekļa vietnes servisa sadaļā "Lejupielādes".

ES atbilstības deklarācija

Ar šo mēs apliecinām, ka turpmāk minētais produkts atbilst attiecīgajiem direktīvu un regulu noteikumiem. Vēicot ar mums nesaskaņotas izmaiņas produkta uzbūvē, šī deklarācija zaudē savu spēku. Par šīs atbilstības deklarācijas izdošanu ir atbildīgs tikai un vienīgi ražotājs.

Produkts: Augstspiediena tīrītājs

Tips: K 7 Comfort Premium

Direktīvas un regulas

2006/42/EK (+2009/127/EK) (līdz 19.01.2027.) (ES)
2023/1230 (no 20.01.2027.)

2011/65/ES

2000/14/EK

2009/125/EK

(EU) 2019/1781

Piemērotie saskaņotie standarti

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A11: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-11: 2000

EN IEC 63000: 2018

Piemērotās atbilstības novērtēšanas procedūras

2000/14/EK: Pielikums V

Trokšņa intensitātes līmenis dB(A)

K 7 Comfort Premium

Izmērīts: 90

Nodrošināts: 93

Nosaukums un adrese

Pilnvarotais sagatavot dokumentāciju:

S. Reizers (S. Reiser)

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Vācija)

Tālrunis: +49 7195 14-0

Fakss: +49 7195 14-2212


H. Jenner

Chairman of the Board of Management


S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Manager Regulatory Affairs & Certification

Vinendene (Winnenden), 01.06.2026.

Parakstītāji rīkojas valdes vārdā un ar tās pilnvarojumu.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Vācija)

Tālr.: +49 7195 14-0

Fakss: +49 7195 14-2212

Tehniskie dati

Strāvas pieslēgums

Spriegums	V	220-230
Fāze	~	1
Frekvence	Hz	50
Maksimāli pieļaujamā tīkla pretestība	Ω	0,292 + j 0,183
Strāvas patēriņš	A	13
Drošinātāja veids		IPX5
Aizsardzības klase		I
Tīkla drošinātājs (inertais)	A	16

Ūdens pieslēgums

Pieplūdes spiediens (maks.)	MPa	1,2
Pievades temperatūra (maks.)	°C	60
Pieplūdes daudzums (min.)	l/min	11
Iesūkšanas augstums (maks.)	m	0,5

Ierīces veiktspējas dati

Darba spiediens	MPa	15
Maks. pieļaujamais spiediens	MPa	18
Padeves apjoms, ūdens	l/min	9,2
Augstspiediena pistoles atsitiens spēks	N	22

Izmēri un svars

Raksturīgais ekspluatācijas svars	kg	21,8
Garums	mm	465
Platums	mm	354
Augstums	mm	750

Aprēķinātās vērtības saskaņā ar EN 60335-2-79

Plaukstas-rokas-vibrācija a_{hv}	m/s^2	2,2
Nenoteiktība Plaukstas-rokas-vibrācija K	m/s^2	0,7
Atkārtotas triecienvibrācijas p_F	m/s^2	12,7
Nenoteiktība Atkārtotas triecienvibrācijas K	m/s^2	4,6
Trokšņa spiediena līmenis L_{pA}	dB(A)	76
Nenoteiktība Skaņas spiediena līmenis K_{pA}	dB(A)	2,6
Trokšņa intensitātes līmenis L_{WA}	dB(A)	90
Garantētais skaņas jaudas līmenis $L_{WA,d}$	dB(A)	93

Paturētas tiesības veikt tehniskas izmaiņas.

Turinys

„KÄRCHER Home & Garden“ programa	93
Bendrieji nurodymai	93
Saugos įtaisai	93
Mašinos simboliai	93
Aplinkos apsauga	93
Naudojimas laikantis nurodymų	93
Priedai ir atsarginės dalys	93
Komplektacija	93
Įrenginio apžvalga	93
Montavimas	94
Atidavimas eksploatuoti	94
Eksploatavimas	95
Gabenimas	96
Sandėliavimas	97
Kasdienė priežiūra ir techninė priežiūra	97
Trikčių šalinimas	97
Garantija	98
ES atitikties deklaracija	98
Techniniai duomenys	98

„KÄRCHER Home & Garden“ programa

Su „KÄRCHER Home & Garden“ programa, naudodami savo prietaisu turėsite šiuos privalumus:

- Naudojimo patarimai ir ekspertų žinios
- Informacija apie produktą, priedų apžvalga ir eksploatavimo instrukcija
- Pagalbos ir techninio aptarnavimo kontaktai
- Elektroninė parduotuvė - išskirtiniai pasiūlymai ir dar daugiau

Nuskaitykite ant pakuotės esantį kodą arba atsisiųskite programą „KÄRCHER Home & Garden“ iš savo programų parduotuvės ir patogiai užregistruokite produktą.

Bendrieji nurodymai



Prieš pradėdami naudotis prietaisu, perskaitykite šią instrukciją ir pridamus saugos nurodymus. Atsižvelkite į juos. Išsaugokite abi knygeles vėlesniam naudojimui arba kitam prietaiso savininkui.

Saugos įtaisai

⚠ ĮSPĖJIMAS

Sužalojimų pavojus!

Sunkūs sužalojimai dėl trūkstamos, pakeistos ar neveiksmingos saugos įrangos. Neužblokuokite arba nepašalinkite saugos įtaisų ir nepadarykite jų neveiksmingų. Apsauginiai įtaisai garantuoja jūsų saugą.

Įrenginio jungiklis

Įrenginio jungiklis užkerta kelią netyčiniam prietaiso veikimui.

Įjungimo svirtelės blokavimo mygtukas

Įjungimo svirtelės blokavimo mygtuku blokuojama prietaiso įjungimo svirtelė ir užtikrinama, kad prietaisas nebūtų netyčia įjungiamas.

Automatinio sustabdymo funkcija

Atleidus įjungimo svirtelę pneumatinis jungiklis išjungia aukšto slėgio siurbį ir aukšto slėgio srovę nutrūksta. Jeigu ištraukimo svirtis patraukiama, aukšto slėgio siurblys išjungia.

Apsauginis variklio jungiklis

Suvartojant per daug elektros, apsauginis variklio jungiklis prietaisą išjungia.

Mašinos simboliai



Nenukreipkite aukštojo slėgio srovės į asmenis, gyvūnus, veikiančią elektros įrangą arba patį prietaisą. Saugokite įrenginį nuo šalčio.



Nejunkite įrenginio tiesiogiai prie viešųjų geriamojo vandens tinklų.

Aplinkos apsauga



Pakuotės medžiagos gali būti perdirbamos. Pakuotės atliekas prašome šalinti laikantis aplinkos apsaugos teisės aktų reikalavimų.



Elektros ir elektroniniuose prietaisuose būna vertingų perdirbamųjų medžiagų ir dažnai, pvz., baterijų, akumuliatorių sudedamųjų dalių, arba alyvos, kurias netinkamai naudojant arba jas šalinant ne pagal reikalavimus gali kilti pavojus žmonių sveikatai ir aplinkai. Tačiau norint tinkamai eksploatuoti prietaisą šios sudedamosios dalys yra būtinos. Šiuo simboliu pažymėtus prietaisus draudžiama šalinti su buitinėmis atliekomis.



Valymo darbus, kurių metu susidaro alyvos turinčios nuotekos, pvz., variklių valymas, automobilių dugno plovimas, atlikti galima tik tose valymo vietose, kuriose yra alyvos separatorius.



Darbus naudojant valiklius leidžiama taikyti tik vandeniui atspariems darbiniais paviršiams su jungtimi prie nešvaraus vandens kanalizacijos. Užtikrinkite, kad valiklis nepatektų į vandens telkinius arba įsiskverbų į dirvožemį.



Kai kuriose šalyse draudžiama imti vandenį iš viešųjų vandens telkinių.

Nuorodos dėl sudedamųjų medžiagų (REACH)

Naujausią informaciją apie sudedamąsias medžiagas rasite: www.kaercher.de/REACH

Naudojimas laikantis nurodymų

Šį aukšto slėgio valymo įrenginį naudokite tik privačiai. Aukšto slėgio valymo įrenginys skirtas aukšto slėgio vandens srove valyti mašinas, transporto priemones, statinius, įrankius, fasadus, terasas, sodo įrankius ir pan.

Priedai ir atsarginės dalys

Naudokite tik originalius priedus ir originalas atsargines dalis – taip užtikrinsite, kad įrenginys veiktų patikimai ir be triukščių.

Informaciją apie priedus ir atsargines dalis rasite svetainėje www.kaercher.com.

Komplektacija

Įrenginio tiekiamo komplekto sudėtis parodyta ant pakuotės. Išpakavę patikrinkite, ar yra visos įrenginio detalės. Jei trūksta priedų arba yra transportavimo pažeidimų, praneškite apie tai pardavėjui.

Įrenginio apžvalga

Paveikslai pateikti grafikų puslapyje
Iliustracijos yra pavyzdžiai, detalės gali skirtis
Paveikslas A

- ① Purškimo antgalio galvutė

- ② Plieninis vamzdis
- ③ Aukštojo slėgio pistoletas
- ④ Aukšto slėgio žarnos atleidimo mygtukas
- ⑤ Įjungimo svirtelė
- ⑥ Įjungimo svirtelės blokavimo mygtukas
- ⑦ Aukštojo slėgio žarna
- ⑧ Aukšto slėgio pistoleto laikiklis
- ⑨ Aukštojo slėgio žarnos būgnas
- ⑩ Rankena
- ⑪ Prietaiso jungiklis
- ⑫ Ratas
- ⑬ Teleskopinė rankena
- ⑭ Teleskopinės rankenos atblokavimo mygtukas
- ⑮ Maitinimo kabelio laikiklis
- ⑯ Maitinimo kabelis
- ⑰ Maitinimo tinklo kištukas
- ⑱ Identifikacinė plokštelė
- ⑲ Nešimo rankena
- ⑳ * Sodo žarna
- ㉑ Vandens tiekimo jungties mova
- ㉒ ** KÄRCHER siurbimo žarna
- ㉓ Sietas
- ㉔ Vandens tiekimo jungtis
- ㉕ Valiklio buteliukas
- ㉖ Putų antgalis
- ㉗ Plieninio vamzdžio laikiklis
- ㉘ Antgalio putoms atblokavimo mygtukas
- ㉙ Putų dozavimo svirtelė

*papildomai reikalinga

** įsigijama pasirinktinai

Montavimas

Paveikslai pateikti grafikų puslapyje.

Prieš naudojimą sumontuokite prietaise atskiras kartu pristatytas dalis.

Teleskopinės rankenos montavimas

1. Teleskopinę rankeną įkiškite į prietaisą, kol garsiai užsifiksuos.

Paveikslas B

Aukšto slėgio pistoleto laikiklio montavimas

1. Sumontuokite aukšto slėgio pistoleto laikiklį:
 - a Įkiškite aukšto slėgio pistoleto laikiklį į prietaiso angą ir
 - b Paspauskite žemyn, kad užsifiksuotų.

Paveikslas C

Maitinimo kabelio laikiklio montavimas

1. Sumontuokite maitinimo kabelio laikiklį:
 - a Įkiškite tinklo kabelio laikiklį į prietaiso angą ir

- b užspauskite ant prietaiso, kol išgirsite, kaip jis užsifiksuoja.

Paveikslas D

Movos vandens jungčiai montavimas

1. Užsukite movą vandens jungčiai ant prietaiso vandens jungties.

Paveikslas E

Antgalio putoms montavimas prie prietaiso

1. Įsukite antgalį putoms į valiklio buteliuką.
- Paveikslas F**
2. Užfiksuokite antgalį putoms ant prietaiso.
 3. Norėdami išmontuoti, paspauskite antgalio putoms atblokavimo mygtuką ir išimkite antgalį putoms iš prietaiso.

Atidavimas eksploatuoti

Pastaba

Prietaisas K 7:

Atkreipkite dėmesį, kad prijungimo taške nebūtų viršijama didžiausia leidžiamoji tinklo pilnutinė varža, žr. Techniniai duomenys. Priešingu atveju įjungus prietaisą gali būti paveikti kiti elektros prietaisai (pvz., gali mirgėti lempos).

Jeigu kyla neaiškumų dėl jūsų prijungimo taško leistinos tinklo pilnutinės varžos, susisiekite su savo elektros energijos tiekėju.

1. Pastatykite prietaisą ant lygaus, horizontalaus paviršiaus.

DĖMESIO

Apgradinimo pavojus dirbant su suvyniota aukšto slėgio žarna.

Aukšto slėgio žarnos apgradinimas

Nuvyniokite visą aukštojo slėgio žarną.

Prieš naudodami prietaisą aukšto slėgio žarną paguldyskite be mazgų, kilpų ar susisukimų.

2. Patraukite aukšto slėgio žarną visiškai nuvyniokite nuo žarnos ritės.
3. Aukšto slėgio žarną nutieskite ištiesinę visus mazgus, kilpas bei susisukusias vietas.
4. Sumontuokite aukštojo slėgio žarną ant aukštojo slėgio pistoleto:
 - a Sulygiuokite aukštojo slėgio žarną ir
 - b įkiškite į aukštojo slėgio pistoletą – turi būti girdiama, kaip ji užfiksuojama.

Paveikslas G

5. Patikrinkite, ar sujungimai patikimi – šiuo tikslu patraukite aukštojo slėgio žarną.

6. Maitinimo laidą visiškai nuvyniokite.

Paveikslas H

7. Įkiškite maitinimo kištuką į maitinimo lizdą.

Užtikrinkite vandens tiekimą

DĖMESIO

Užteršto vandens keliamas pažeidimo pavojus.

Žala įrenginiui ir priedams

Naudokite prietaisą tik su švariu gėlu vandeniu be priemaišų ir priedų.

Nenaudokite užteršto vandens, nuotekų ar sūraus vandens.

KÄRCHER rekomenduoja naudoti papildomai įsigijamą KÄRCHER vandens filtrą.

DĖMESIO

Žalos pavojus dėl nepakankamo vandens pritekėjimo.

Prietaiso ir aukšto slėgio žarnos pažeidimai

Užtikrinkite pakankamą vandens tiekimą.

1. Patikrinkite, ar paduodamo vandens slėgis, temperatūra ir kiekis atitinka reikalavimus, žr. *Techniniai duomenys*.

Pastaba

Vykdysite vandens tiekimo įmonės reikalavimus.

Jungtis su vandentiekio linija

DĖMESIO

Naudojant iš žalvario pagamintas žarnų jungtis su „AquaStop“ funkcija jungtis kyla pažeidimų pavojus.

Aukšto slėgio siurblio pažeidimas

Naudokite tik KÄRCHER žarnų movas su/be „AquaStop“ funkcijos, žarnų movas be „AquaStop“ funkcijos arba žarnų movas iš plastiko su „AquaStop“ funkcija iš trečiųjų šalių tiekėjų.

1. Užmaukite sodo žarną ant vandens tiekimo jungties movos.

Pastaba

Reikalinga armuota sodo žarna, skersmuo ne mažesnis kaip 1/2 col. (13 mm), ne trumpesnė kaip 7,5 m, su prekybinius standartus atitinkančia sparčiąja jungtimi.

Paveikslas I

2. Prijunkite sodo žarną prie vandens tiekimo linijos.
3. Iki galo atsukite vandens čiaupą.

Vandens įsiurbimas iš talpyklų

Šis prietaisas yra tinkamas naudoti su KÄRCHER siurbimo žarna, skirta vandens siurbimui iš, pavyzdžiui, lieptų talpų ar tvenkinių (maksimalus siurbimo aukštis žr. *Techniniai duomenys*).

1. Movą nusukite nuo įrenginio vandens tiekimo jungties.
2. Pripildykite KÄRCHER siurbimo žarną vandeniu.
3. Užsukite KÄRCHER siurbimo žarną ant įrenginio vandens tiekimo jungties ir pakabinkite į vandens šaltinį.

Prietaiso ventiliavimas

Pastaba

Norėdami išleisti orą iš prietaiso, prie aukšto slėgio pistoleto nemontuokite srovės vamzdžio nei antgalio putoms.

1. Įjunkite prietaisą pasukdami prietaiso jungiklį į „I“ padėtį.

Norėdami išjungti prietaisą, pasukite prietaiso jungiklį į „0“ padėtį.

Paveikslas J

2. Atblokuokite įjungimo svirtelę.

Paveikslas K

3. Įjunkite įjungimo svirtelę. Prietaisas įsijungia.
4. Paleiskite prietaisą veikti daugiausia 2 minutes, kol vanduo iš aukštojo slėgio pistoleto ims tekėti be oro burbuliukų.

Pastaba

Jei prie prietaiso pritvirtintas antgalis putoms, į jį įpilama valymo priemonės.

5. Atleiskite įjungimo svirtelę.

6. Užblokuokite įjungimo svirtelę.

Eksploatavimas

⚠ ATSARGIAI

Rizika susižeisti dėl aukšto slėgio veikiamo ištekančio vandens.

Sužalojimai

Aukšto slėgio žarną nuo aukšto slėgio pistoleto arba nuo prietaiso atjunkite tik tuo atveju, kai sistemoje nėra slėgio.

DĖMESIO

Pavojus sugadinti nardinamąjį siurblių, jeigu jis veiktų sausąja eiga.

Aukšto slėgio siurblio pažeidimas

Jeigu per 2 minutes slėgis neužtikrinamas, įrenginį išjunkite.

Vykdysite pateiktus nurodymus Trikčių šalinimas.

Purškimo režimo nustatymas

1. Užblokuokite įjungimo svirtelę.
2. Sulygiuokite srovės vamzdį, iškiskite į aukštojo slėgio pistoletą ir užfiksukite pasukdami 90°.

Paveikslas L

DĖMESIO

Pavojus sugadinti purškimo antgalio galvutę, kai ji sukama eksploatacijos metu.

Purkšto pažeidimas

Prieš pasukdami purškimo antgalio galvutę atleiskite įjungimo svirtelę.

3. Pasukite purškimo antgalio galvutę, kad nustatytumėte valymo užduočiai ir objektui tinkamą srovės rūšį.

Atitinkama piktograma turi būti nukreipta į viršų.

Paveikslas M

Pastaba

Medžiagų atsparumas gali gerokai skirtis atsižvelgiant į medžiagos egzistavimo trukmę ir jos būklę. Todėl rekomendacijos nėra privalomos.

Piktograma	Srovės forma ir slėgis	Rekomenduojama pvz.,
	Mažo slėgio ploviklio srovė	Visi paviršiai, tinkami naudoti ploviklius
	Plati plokščia srovė vidutiniu slėgiu	Lengvieji automobiliai / motociklai, dviračiai, plytomis / smiltainiu grįsti paviršiai, tinkuotos sienos, plastikiniai / ratano baldai
	Siaura plokščia aukšto slėgio srovė	Akmens plytelės, asfalto dangai, metalo paviršiams, sodo priemonėms (karučiams, kastuvams ir pan.)
	Didžiausio slėgio sukamoji srovė	ypač įsisenėjusiam purvui ant akmens plytelių, asfalto, metalinių paviršių, sodo įrankių (vežimėlis, kastuvai ir kt.)

Darbas su plovikliu

⚠ PAVOJUS

Valymo priemonių keliamas pavojus sveikatai.

Didelė žala sveikatai

Naudodami valiklį laikykitės gamintojo saugos duomenų lapuose pateiktų nurodymų.

Dėvėkite numatytas asmenines apsaugos priemones.

DĖMESIO

Apgradinimo pavojus dėl netinkamos valymo priemonės.

Materialinė žala

Naudokite tik KÄRCHER patvirtintas valymo priemones ir tokią, kurios tinka valomiems objektams.

Laikykitės saugos nuorodų, dozavimo rekomendacijų ir nurodymų, kurie pridunami prie valymo priemonės.

Valymo priemonę naudokite taupiai.

DĖMESIO

Pažeidimo rizika dėl per ilgai veikiančių ir išdžiūstančių valiklių gali būti padaryta žala.

Materialinė žala

Nepaskleiskite valiklio ant karštų paviršių.

Laikykitės maksimalios poveikio trukmės.

Užtikrinkite, kad valiklis neišdžiūtų.

Pastaba

„Kärcher“ plovikliai užtikrina nepriekaištingą ir efektyvų darbą. Kreipkitės patarimo ir peržiūrėkite mūsų ploviklių informacinius lapus.

1. Ploviklį galima įmaišyti į antgalį putoms arba naudoti su antgaliu putoms.

Įmaišymas

- a Prie prietaiso pritvirtinkite putų antgalį. Putų dozavimo svirtelės padėtis nėra svarbi.
- b Sureguliuokite ploviklio srovę ties purškimo antgalio galvute, žr. *Purškimo režimo nustatymas*. Eksploatuojant ploviklis maišomas su vandens srove.

Antgalio putoms naudojimas

- a Iš prietaiso išimkite antgalį putoms ir pritvirtinkite jį prie aukšto slėgio pistoleto, o ne prie srovės vamzdžio. Putų dozavimo svirtimi nustatykite norimą putų kiekį.
2. Atblokuokite įjungimo svirtelę.
 3. Nuspauskite gaiduką ir taupiai purškite ploviklį ant sausų paviršių.
 4. Leiskite plovikliui veikti (neišdžiūti).
 5. Suminkštėjusius nešvarumus nuplaukite tinkamos rūšies srove, žr. *Eksploatavimas be ploviklio*.

Eksploatavimas be ploviklio

DĖMESIO

Jeigu nebūtų laikomasi pakankamo srovės atstumo arba netinkama jos rūšis, kyla pažeidimo pavojus.

Dažytų arba neatsparių paviršių pažeidimai

Valydami dažytus paviršius užtikrinkite bent 30 cm srovės atstumą nuo dažyto paviršiaus.

Automobilių padangų, dažų arba jautrių paviršių, tokių kaip medis, nevalykite sukamąja srove.

1. Nustatykite valymo užduočiai ir objektui tinkamą srovės rūšį, žr. *Purškimo režimo nustatymas*.
2. Atblokuokite įjungimo svirtelę.
3. Nuspauskite svirtelę ir atlikite valymo procedūrą.

Eksploatavimo nutraukimas

1. Atleiskite įjungimo svirtelę. Prietaisas sustoja. Aukštasis slėgis sistemoje nėra panaikinas.
2. Užblokuokite įjungimo svirtelę.
3. Įdėkite aukšto slėgio pistoletą į aukšto slėgio pistoleto laikiklį.
4. Darydami ilgesnes negu 5 minučių darbo pertraukas prietaisą išjunkite.

Eksploatavimo nutraukimas

⚠ ATSARGIAI

Rizika susižeisti dėl aukšto slėgio veikiamo ištekančio vandens.

Sužalojimai

Aukšto slėgio žarną nuo aukšto slėgio pistoleto arba nuo prietaiso atjunkite tik tuo atveju, kai sistemoje nėra slėgio.

DĖMESIO

Šalčio keliamas pažeidimo pavojus.

Žala įrenginiui ir priedams

Visiškai išleiskite vandenį iš įrenginio ir priedų.

Visada saugokite įrenginį nuo šalčio.

1. Atleiskite įjungimo svirtelę.
2. Užblokuokite įjungimo svirtelę.
3. Užsukite vandens čiaupą.

⚠ ATSARGIAI

Atjungiant sodo arba aukšto slėgio žarną, kyla nusiplikimo pavojus.

Nuplikimai

Dėvėkite tinkamas apsaugines pirštines.

Prieš atjungdami sodo arba didelio slėgio žarną palaukite, kol prietaisas atšąs.

4. Leiskite prietaisui atvėsti arba mūvėkite apsaugines pirštines.
5. Atjunkite prietaisą nuo vandens tiekimo.
6. Atblokuokite įjungimo svirtelę.
7. Įjungimo svirtelę spauskite daugiausia 1 minutę, kol nustoja tekėti vanduo. Sistemoje dar likęs slėgis panaikinas. Vanduo iš prietaiso išpumpuojamas, kad būtų išvengta šalčio sukeltos žalos.
8. Atleiskite įjungimo svirtelę.
9. Užblokuokite įjungimo svirtelę.
10. Išjunkite prietaisą.
11. Ištraukite maitinimo kištuką iš maitinimo lizdo.
12. Išmontuokite priedus, ištuštinkite juos ir sudėkite ant prietaiso, žr. *Prietaiso sandėliavimas*.

Gabenimas

⚠ ATSARGIAI

Sužalojimų ir apgradinimo pavojus dėl prietaiso svorio.

Sužalojimai ir apgradinimai

Sandėliuodami ir gabendami mašiną atsižvelkite į jos svorį.

DĖMESIO

Pažeidimo pavojus dėl ištekęsios valymo priemonės.

Materialinė žala

Visada transportuokite ir laikykite ploviklio buteliuką su pritvirtintu putų antgaliu vertikaliaje padėtyje, o ne gulstį.

Prietaiso gabenimas

Prietaiso traukimas / stūmimas

1. Atlaisvinkite teleskopinę rankeną ir traukite ją į viršų, kol ji užsifiksuos.

Paveikslas N

2. Pakreipkite prietaisą ant ratukų ir traukite arba stumkite.

Prietaiso nešiojimas

3. Atlaisvinkite teleskopinę rankeną ir stumkite ją kartu.
4. Prietaisą kelkite ir neškite už teleskopinės rankenos. Prietaiso vežimas transporto priemonėje

5. Apsaugokite prietaisą nuo slydimo ir apvirmimo.

Sandėliavimas

⚠ **ATSARGIAI**

Sužalojimų ir apgadinimo pavojus dėl prietaiso svorio.

Sužalojimai ir apgadinimai

Sandėliuodami ir gabendami mašiną atsižvelkite į jos svorį.

DĖMESIO

Pažeidimo pavojus dėl išteklėjusios valymo priemonės.

Materialinė žala

Visada transportuokite ir laikykite ploviklio buteliuką su pritvirtintu putų antgaliu vertikaliajo padėtyje, o ne gulstį.

Prietaiso sandėliavimas

⚠ **ATSARGIAI**

Rizika susižeisti dėl aukšto slėgio veikiamo ištekančio vandens.

Sužalojimai

Aukšto slėgio žarną nuo aukšto slėgio pistoleto arba nuo prietaiso atjunkite tik tuo atveju, kai sistemoje nėra slėgio.

1. Eksploatavimo nutraukimas, žr. *Eksploatavimo nutraukimas*.
2. Atjunkite purkštą nuo didelio slėgio pistoleto.
3. Įdėkite srovės vamzdį į srovės vamzdžio laikiklį arba užfiksukite jį vietoje.
4. Nuspauskite aukšto slėgio žarnos paleidimo mygtuką ir atskirkite aukšto slėgio žarną nuo aukšto slėgio pistoleto.
5. Iš aukšto slėgio pistoleto išleiskite vandenį.
6. Įdėkite aukšto slėgio pistoletą į aukšto slėgio pistoletą laikiklį.

DĖMESIO

Apgadinimų pavojus, jeigu neteisinga vyniojimo kryptis.

Aukšto slėgio žarnos apgadinimas

Aukšto slėgio žarnos ritę sukite tik nurodyta kryptimi.

7. Pasukite rankeną pagal laikrodžio rodyklę, kad užsuktumėte auštojo slėgio žarną.

Paveikslas O

8. Maitinimo kabelį užmaukite ant maitinimo kabelio laikiklio.

Paveikslas P

Prieš padėdami į saugojimo vietą ilgesniam laikui, atkreipkite dėmesį į papildomus nurodymus, žr. *Kasdienė priežiūra ir techninė priežiūra*.

Apsauga nuo šalčio

DĖMESIO

Šalčio keliamas pažeidimo pavojus.

Žala įrenginiui ir priedams

Visiškai išleiskite vandenį iš įrenginio ir priedų.

Visada saugokite įrenginį nuo šalčio.

1. Išpumpuokite vandenį iš prietaiso, žr. *Eksploatavimo nutraukimas*.
2. Išmontuokite priedus ir išleiskite vandenį, žr. *Prietaiso sandėliavimas*.
3. Sudėkite priedus prietaise ir laikykite nuo šalčio apsaugotoje vietoje, žr. *Prietaiso sandėliavimas*.

Kasdienė priežiūra ir techninė priežiūra

⚠ **PAVOJUS**

Pavojus gyvybei liečiant įtampingąsias dalis.

Mirtini arba itin sunkūs sužeidimai

Nelieskite jokios įtampingosios dalies.

Išjunkite prietaisą.

Netraukite tinklo kištuko iš kištukinės dėžutės už maitinimo laido.

Prietaisui techninės priežiūros nereikia. nereikia imtis jokių reguliarių techninės priežiūros darbų.

Vandens jungties sieto valymas

DĖMESIO

Rizika sugadinti dėl trūkstanto arba pažeisto sieto.

Aukšto slėgio siurblio pažeidimas

Įrenginio be sieto nenaudokite.

Nevalykite sieto kietais, smailiais daiktais.

Jeigu būtina, išvalykite vandens tiekimo jungties sieta.

1. Movą nusukite nuo įrenginio vandens tiekimo jungties.
 2. Ištraukite sieta.
- Paveikslas Q**
3. Nuplaukite sieta po tekančiu vandeniu.
 4. Įdėkite sieta į vandens jungtį.

Trikčių šalinimas

⚠ **PAVOJUS**

Pavojus gyvybei liečiant įtampingąsias dalis.

Mirtini arba itin sunkūs sužeidimai

Nelieskite jokios įtampingosios dalies.

Išjunkite prietaisą.

Netraukite tinklo kištuko iš kištukinės dėžutės už maitinimo laido.

Trikčių priežastys dažnai būna paprastos, kurias nesunkiai pašalinsite pasinaudoję šia apžvalga. Kilus abejojų arba atsiradus čia nenurodytų gedimų, kreipkitės į įgaliotą klientų aptarnavimo tarnybą.

Prietaisas neveikia

Maitinimas nutrūko.

1. Patikrinkite, ar tinklo kištukas įkištas.
 2. Įjunkite mašiną.
 3. Atblokuokite įjungimo svirtelę ir įjunkite. Prietaisas įsijungia, priešingu atveju:
 4. Patikrinkite, ar ant tipo plokštelės nurodyta įtampa atitinka elektros šaltinio įtampą.
 5. Netraukite tinklo kištuko iš kištukinės dėžutės už maitinimo laido.
 6. Patikrinkite maitinimo laidą ir tinklo kištuką, ar nėra pažeidimų. Jei yra pažeidimų, tinklo kabelį nedelsdami patikėkite pakeisti įgaliotai klientų aptarnavimo tarnybai.
- Variklio apsauginis jungiklis yra aktyvus.
1. Jeigu variklis perkraunamas, variklio apsauginis jungiklis išjungia prietaisą.
 2. Išjunkite prietaisą.
 3. Palaukite 1 sekundę, kol prietaisas ataus.
 4. Įjunkite įrenginį ir naudokite.
- Jeigu triktis pasireiškia dažniau, prietaisą patikrinkite klientų aptarnavimo centre.

Valiklis nėra siurbiamas

Nustatyta netinkama srovės rūšis.

1. Pasukite purkštuko galvutę į „Naudojama valiklio srovė“ padėtį.

Antgalis putoms su valymo priemonės buteliuku prie prietaiso nepritvirtintas.

1. Prie prietaiso pritvirtinkite antgalį putoms su pripildytu valymo priemonės buteliuku.

Valymo priemonės buteliukas tuščias.

1. Įdėkite pilną buteliuką ploviklio.

Įrenginyje nesukuriamas slėgis

Ant purškimo antgalio galvutės nustatyta netinkama srovės rūšis.

1. Nustatykite srovės tipą su aukšto slėgio srove. Vandens tiekimas per mažas.

1. Iki galo atsukite vandens čiaupą.
2. Patikrinkite vandens įvadą, ar tiekiama pakankamai vandens.
3. Sodo žarną tieskite be susisukimų.
4. Patikrinkite, ar neviršytas didžiausias vandens siurbimo aukštis.

Užterštas vandens tiekimo jungties sietas.

1. Išvalykite vandens tiekimo jungties sieta.

Prietaise yra oro.

1. Iš įrenginio išleiskite orą.

Dideli slėgio svyravimai / vibracijos

Purškimo antgalis galvutėje yra nešvarus.

1. Išvalykite purškimo antgalį iš priekio adata ir praskalaukite.

Tiekiamo vandens kiekis yra per mažas

1. Iki galo atsukite vandens čiaupą.
2. Sodo žarną tieskite be susisukimų.
3. Išvalykite vandens tiekimo jungties sieta.

DĖMESIO

Žalos pavojus dėl nepakankamo vandens pritekėjimo.

Prietaiso ir aukšto slėgio žarnos pažeidimai

Užtikrinkite pakankamą vandens tiekimą.

4. Patikrinkite įleidžiamojo vandens kiekį ir, jei reikia, padidinkite jį, žr. *Užtikrinkite vandens tiekimą*.

Prietaisas nesandarus

Techniniu atžvilgiu prietaisas gali būti šiek tiek nesandarus.

1. Dėl didelio nesandarumo kreipkitės į įgaliotąjį klientų aptarnavimo centrą.

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 klaidos. Dėl garantinių gedimų šalinimo kreipkitės į savo pardavėją arba artimiausią klientų aptarnavimo tarnybą pateikdami pirkimą patvirtinantį kasos kvitą.

(Adresą rasite kitoje pusėje)

Daugiau informacijos apie garantiją (jei tokia yra) rasite vietinės „KÄRCHER“ svetainės techninio aptarnavimo srityje, skiltyje „Atsiuntimai“.

ES atitikties deklaracija

Šiuo dokumentu mes pareiškiame, kad toliau nurodytas produktas atitinka galiojančias išvardytų direktyvų ir reglamentų nuostatas. Jeigu produktui atliekamas su mumis nesuderintas keitimas, ši deklaracija netenka savo galios. Už šios atitikties deklaracijos išdavimą atsako tik gamintojas.

Produktas: Aukšto slėgio valymo įrenginys

Tipas: K 7 Comfort Premium

Direktyvos ir reglamentai

2006/42/EB (+2009/127/EB) (iki 2027 01 19) (ES) 2023/1230 (nuo 2027 01 20)

2011/65/ES

2000/14/EB

2009/125/EB

(EU) 2019/1781

Taikomi darnieji standartai

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A1: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-11: 2000

EN IEC 63000: 2018

Taikoma atitikties įvertinimo procedūra

2000/14/EB: V priedas

Svertinis garso galios lygis dB(A)

K 7 Comfort Premium

Išmatuotas: 90

Garantuojamas: 93

Pavadinimas ir adresas

Dokumentacijos tvarkytojas:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Vinendenas, Vokietija

Tel.: +49 7195 14-0

Faks.: +49 7195 14-2212



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Vinendenas, 2026 m. birželio 1 d.

Pasirašantys asmenys veikia pagal bendrovės vadovų įgaliojimus.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Vinendenas, Vokietija

Tel.: +49 7195 14-0

Faks.: +49 7195 14-2212

Techniniai duomenys

Elektros jungtis

Įtampa	V	220-230
Fazė	~	1
Dažnis	Hz	50
Didžiausia leistina tinklo pilnutinė varža	Ω	0,292 + j 0,183
Srovės suvartojimas	A	13
Saugiklio rūšis		IPX5
Apsaugos klasė		I
Maitinimo tinklo saugiklis (inertinis)	A	16

Vandens jungtis

Įleidimo slėgis (maks.)	MPa	1,2
Įleidimo temperatūra (maks.)	°C	60
Tiekiamas kiekis (min.)	l/min	11

Isiurbimo aukštis (maks.)	m	0,5
Irenginio galios duomenys		
Darbinis slėgis	MPa	15
Maks. leistinas slėgis	MPa	18
Tiekimo pajėgumas, vanduo	l/min	9,2
Rankinio purškimo pistoleto atitrankos jėga	N	22
Matmenys ir svoriai		
Tipinis darbinis svoris	kg	21,8
Ilgis	mm	465
Plotis	mm	354
Aukštis	mm	750
Nustatytytos vertės pagal EN 60335-2-79		
Plaštakos-rankos-vibracija a_{HV}	m/s^2	2,2
Neapibrėžtis plaštakos-rankos-vibracija K	m/s^2	0,7
Pasikartojantis smūgis p_F	m/s^2	12,7
Pasikartojančio smūgio neapibrėžtis K	m/s^2	4,6
Garso lygis L_{pA}	dB(A)	76
Garso slėgio lygio K neapibrėžtis p_A	dB(A)	2,6
Garso galios lygis L_{WA}	dB(A)	90
garantuotas garso galios lygis $L_{WA, d}$	dB(A)	93

Gamintojas pasilieka teisę atlikti techninius pakeitimus.

Spis treści

Aplikacja KÄRCHER Home & Garden	99
Ogólne wskazówki	99
Wypożyczenie zabezpieczające	99
Symbole na urządzeniu	99
Ochrona środowiska	99
Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem	100
Akcesoria i części zamienne	100
Zakres dostawy	100
Schemat urządzenia	100
Montaż	100
Uruchomienie	100
Eksploatacja	101
Transport	103
Przechowywanie	103
Czyszczanie i konserwacja	104
Usuwanie usterek	104
Gwarancja	104
Deklaracja zgodności UE	105
Dane techniczne	105

Aplikacja KÄRCHER Home & Garden

Aplikacja KÄRCHER Home & Garden oferuje następujące korzyści podczas korzystania z urządzenia:

- Praktyczne porady i wiedza ekspertów
- Informacje o produkcie, przegląd akcesoriów i instrukcje obsługi
- Pomoc i kontakt serwisowy

- Sklep internetowy - ekskluzywne oferty i wiele więcej

Zeskanuj kod umieszczony na opakowaniu lub pobierz aplikację KÄRCHER Home & Garden ze sklepu z aplikacjami i wygodnie zarejestruj swój produkt.

Ogólne wskazówki



Przed pierwszym użyciem urządzenia należy przeczytać niniejszą instrukcję obsługi oraz załączone wskazówki dotyczące bezpieczeństwa. Postępować zgodnie z podanymi instrukcjami.

Oba zeszyty przechować do późniejszego wykorzystania lub dla następnego użytkownika.

Wypożyczenie zabezpieczające

⚠ OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń!

Poważne obrażenia z powodu braku, modyfikacji lub nieskuteczności wyposażenia zabezpieczającego. Nie wolno omijać, usuwać ani dezaktywować żadnych urządzeń zabezpieczających. Urządzenia zabezpieczające służą ochronie użytkownika.

Wyłącznik urządzenia

Wyłącznik urządzenia zapobiega niezamierzonemu włączeniu urządzenia.

Przycisk blokady dźwigni spustowej

Przycisk blokady dźwigni spustowej blokuje dźwignię spustową i zapobiega niezamierzonemu włączeniu urządzenia.

Funkcja automatycznego zatrzymania

Po zwolnieniu dźwigni spustowej wyłącznik ciśnieniowy wyłącza pompę wysokociśnieniową i strumień wysokociśnieniowy ustaje. Po pociągnięciu za dźwignię spustową pompa wysokociśnieniowa ponownie się włącza.

Wyłącznik ochronny silnika

W przypadku zbyt dużego poboru prądu wyłącznik ochronny silnika wyłącza urządzenie.

Symbole na urządzeniu



Nie kierować strumienia pod wysokim ciśnieniem na inne osoby, zwierzęta, aktywne wyposażenie elektryczne ani na samo urządzenie.

Chronić urządzenie przed mrozem.



Urządzenia nie wolno podłączać bezpośrednio do publicznej sieci wody pitnej.

Ochrona środowiska



Materiały, z których wykonano opakowania, nadają się do recyklingu. Opakowania poddać utylizacji przyjaznej dla środowiska naturalnego.



Elektryczne i elektroniczne urządzenia zawierają cenne surowce wtórne, a często również takie części składowe jak baterie, akumulatory lub olej, które w razie niewłaściwej obsługi lub nieprawidłowej utylizacji mogą stanowić potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego i środowiska naturalnego. Jednak te części składowe są niezbędne do prawidłowej pracy urządzenia. Urządzeń oznaczonych tym symbolem nie można wyrzucać do odpadów z gospodarstw domowych.

 Czyszczenie, podczas którego powstaje woda zawierająca olej, np. mycie silnika, mycie podwozia, może być wykonywane tylko na stanowiskach do mycia wyposażonych w oddzielną wodę.

 Prace z użyciem środków czyszczących można wykonywać tylko na wodoszczelnych powierzchniach roboczych z podłączeniem do kanalizacji odprowadzającej brudną wodę. Nie dopuszczać, aby środki czyszczące dostały się do zbiorników wodnych lub do gleby.

 Pobór wody z publicznych zbiorników wodnych w niektórych krajach jest niedozwolony.

Wskazówki dotyczące składników (REACH)

Aktualne informacje dotyczące składników można znaleźć na stronie: www.kaercher.de/REACH

Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Mijka wysokociśnieniowa jest przeznaczona wyłącznie do zastosowania w gospodarstwach domowych.

Mijka wysokociśnieniowa jest przeznaczona do czyszczenia maszyn, pojazdów, budynków, narzędzi, fasad, tarasów, sprzętu ogrodowego itd. za pomocą strumienia wody pod wysokim ciśnieniem.

Akcesoria i części zamienne

Należy stosować tylko oryginalne akcesoria i części zamienne, ponieważ gwarantują one bezpieczną i bezawaryjną pracę urządzenia.

Informacje dotyczące akcesoriów i części zamiennych można znaleźć na stronie www.kaercher.com.

Zakres dostawy

Zakres dostawy urządzenia jest przedstawiony na opakowaniu. Podczas rozpakowywania urządzenia należy sprawdzić, czy w opakowaniu znajdują się wszystkie elementy. W przypadku stwierdzenia braków w akcesoriach lub szkód powstałych w transporcie należy zwrócić się do dystrybutora.

Schemat urządzenia

Ilustracje: patrz strony z rysunkami

Ilustracje są przykładowe, mogą się różnić szczegółami

Rysunek A

- ① Głowica dyszy strumieniowej
- ② Lanca
- ③ Pistolet wysokociśnieniowy
- ④ Przycisk zwalniający wąż wysokociśnieniowy
- ⑤ Dźwignia spustowa
- ⑥ Przycisk blokady dźwigni spustowej
- ⑦ Wąż wysokociśnieniowy
- ⑧ Uchwyt pistoletu wysokociśnieniowego
- ⑨ Bęben na wąż wysokociśnieniowy
- ⑩ Uchwyt korby
- ⑪ Wyłącznik urządzenia
- ⑫ Kółko
- ⑬ Uchwyt teleskopowy
- ⑭ Przycisk zwalniający uchwyt teleskopowy
- ⑮ Uchwyt przewodu zasilającego

- ⑯ Przewód zasilający
- ⑰ Wtyczka sieciowa
- ⑱ Tabliczka znamionowa
- ⑲ Uchwyt do noszenia
- ⑳ * Wąż ogrodowy
- ㉑ Złączka przyłącza wody
- ㉒ ** Wąż ssący KÄRCHER
- ㉓ Siłko
- ㉔ Przyłącze wody
- ㉕ Butelka ze środkiem czyszczącym
- ㉖ Dysza pianowa
- ㉗ Wspornik lancy
- ㉘ Przycisk zwalniający dyszy pianowej
- ㉙ Dźwignia dozowania piany

* konieczne dodatkowo

** opcjonalnie dostępne

Montaż

Ilustracje patrz strona z grafikami.

Przed uruchomieniem zamontować do urządzenia dołączone luzem części.

Montaż uchwytu teleskopowego

1. Podłączyć uchwyt teleskopowy do urządzenia, aż się słyszalnie zablokuje.

Rysunek B

Montaż uchwytu pistoletu wysokociśnieniowego

1. Zamontować uchwyt pistoletu wysokociśnieniowego:
 - a Włożyć uchwyt pistoletu wysokociśnieniowego w otwory w urządzeniu i
 - b docisnąć go w dół, aż się zablokuje.

Rysunek C

Montaż uchwytu przewodu zasilającego

1. Zamontować uchwyt przewodu zasilającego:
 - a Włożyć uchwyt przewodu zasilającego w otwory w urządzeniu i
 - b docisnąć do urządzenia, aż się zablokuje.

Rysunek D

Montaż złączki przyłącza wody

1. Przykręcić złączkę przyłącza wody na urządzeniu.

Rysunek E

Montaż dyszy pianowej na urządzeniu

1. Przykręcić dyszę pianową do butelki ze środkiem czyszczącym.
- Rysunek F**
2. Zablokować dyszę pianową na urządzeniu.
3. W celu demontażu należy nacisnąć przycisk zwalniający dyszę pianową i wyjąć dyszę z urządzenia.

Uruchomienie

Wskazówka

Urządzenie K 7:

Dopiłnować, aby nie została przekroczona maksymalna dopuszczalna impedancja sieci w punkcie przyłącza elektrycznego, patrz Dane techniczne. W przeciwnym

razie włączenie urządzenia może zakłócać działanie innych odbiorników elektrycznych (np. migotanie lampy). W razie wątpliwości dotyczących impedancji sieciowej występującej na danym przyłączy należy zwrócić się do właściwego zakładu energetycznego.

1. Ustawić urządzenie na poziomej, równej powierzchni.

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia podczas pracy ze zwiniętym wężem wysokociśnieniowym.

Uszkodzenie węża wysokociśnieniowego

Całkowicie odwinąć wąż wysokociśnieniowy.

Przed uruchomieniem urządzenia należy ułożyć wąż wysokociśnieniowy bez węzłów, pętli i skręceń.

2. Pociągnąć za wąż wysokociśnieniowy, aby całkowicie odwinąć go z bębna.
3. Ułożyć wąż wysokociśnieniowy bez węzłów, pętli i skręceń.
4. Włożyć wąż wysokociśnieniowy do pistoletu wysokociśnieniowego:
 - a Ustawić wąż wysokociśnieniowy i
 - b podłączyć do pistoletu wysokociśnieniowego, aż słyszalnie się zablokuje.

Rysunek G

5. Sprawdzić bezpieczne połączenie poprzez pociągnięcie węża wysokociśnieniowego.
6. Całkowicie odwinąć przewód zasilający.

Rysunek H

7. Włożyć wtyczkę sieciową do gniazdka.

Utworzenie dopływu wody

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia przez zanieczyszczoną wodę.

Uszkodzenie urządzenia i akcesoriów

Urządzenie może pracować wyłącznie z czystą wodą słodką, pozbawioną zanieczyszczeń i dodatków.

Nigdy nie używać zanieczyszczonej wody, ścieków ani słonej wody.

Firma KÄRCHER zaleca stosowanie opcjonalnego filtra wody KÄRCHER.

UWAGA

Ryzyko uszkodzenia wskutek niedostatecznej ilości doprowadzanej wody.

Uszkodzenie urządzenia i węża wysokociśnieniowego

Zapewnić dostateczną ilość doprowadzanej wody.

1. Sprawdzić ciśnienie, temperaturę i ilość doprowadzanej wody pod kątem zgodności z wymaganiami, patrz Dane techniczne.

Wskazówka

Przestrzegać przepisów przedsiębiorstwa wodociągowego.

Podłączenie do instalacji wodnej

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia podczas korzystania ze złączek węży wykonanych z mosiądzu z funkcją AquaStop innych dostawców.

Uszkodzenie pompy wysokociśnieniowej

Stosować wyłącznie złączki węży z funkcją AquaStop lub bez funkcji AquaStop firmy KÄRCHER, złączki węży bez funkcji AquaStop lub złączki węży wykonane z tworzywa sztucznego z funkcją AquaStop innych dostawców.

1. Podłączyć wąż ogrodowy do złączki przyłącza wody.

Wskazówka

Wymagany jest wzmocniony wąż ogrodowy, średnica co najmniej 1/2 cala (13 mm), długość co najmniej 7,5 m, z dostępną w handlu szybkozłączką.

Rysunek I

2. Podłączyć wąż ogrodowy do instalacji wodnej.
3. Całkowicie odkręcić kran.

Zasysanie wody ze zbiorników

To urządzenie w połączeniu z wężem ssącym KÄRCHER służy do zasysania wody np. ze zbiorników wody deszczowej lub stawów (maksymalna wysokość zasysania patrz Dane techniczne).

1. Odkręcić złączkę od przyłącza wody.
2. Napełnić wąż ssący KÄRCHER wodą.
3. Przykręcić wąż ssący KÄRCHER do przyłącza wody urządzenia i włożyć do źródła wody.

Odpowietrzanie urządzenia

Wskazówka

Aby odpowietrzyć urządzenie, nie należy montować lancy ani dyszy pianowej na pistolecie wysokociśnieniowym.

1. Włączyć urządzenie, ustawiając przełącznik urządzenia w położeniu „I”.
- Aby wyłączyć urządzenie, należy ustawić przełącznik urządzenia w położeniu „0”.

Rysunek J

2. Odblokować dźwignię spustową.

Rysunek K

3. Użyć dźwigni spustowej.
- Urządzenie włącza się.
4. Urządzenie powinno pracować przez maksymalnie 2 minuty do momentu, aż z pistoletu wysokociśnieniowego będzie wydostawać się woda bez pęcherzyków.

Wskazówka

Jeśli na urządzeniu zamontowana jest dysza pianowa, dodawany jest środek czyszczący.

5. Zwolnić dźwignię spustową.
6. Zablokować dźwignię spustową.

Eksplatacja

⚠ OSTROŻNIE

Niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń na skutek wycieku wody pod wysokim ciśnieniem.

Obrażenia

Wąż ciśnieniowy odłączać od pistoletu wysokociśnieniowego lub od urządzenia tylko wtedy, gdy układ nie znajduje się pod ciśnieniem.

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia w razie pracy pompy na sucho.

Uszkodzenie pompy wysokociśnieniowej

Wyłączyć urządzenie, jeśli w ciągu 2 minut nie wytworzy ono ciśnienia.

Postępować zgodnie ze wskazówkami zawartymi w Usuwaniu usterek.

Ustawianie rodzaju strumienia

1. Zablokować dźwignię spustową.
2. Ustawić lancę, podłączyć ją do pistoletu wysokociśnieniowego i zamocować poprzez obrócenie o 90°.

Rysunek L

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia podczas obracania głowicy dyszy strumieniowej podczas pracy.

Uszkodzenie lancy natryskowej

Zwolnić dźwignię spustową przed obróceniem głowicy dyszy strumieniowej.

- Obrócić głowicę dyszy strumieniowej, aby ustawić odpowiedni rodzaj strumienia dla danego zadania związanego z czyszczeniem i obiektu.

Odpowiedni piktogram musi być skierowany w górę.

Rysunek M

Wskazówka

Czułość materiałów może się znacznie różnić w zależności od wieku i stanu. Zalecenia nie są zatem wiążące.

Piktogram	Kształt i ciśnienie strumienia	Zalecany do np.
	Strumień środka czyszczącego pod niskim ciśnieniem	Wszystkie powierzchnie nadające się do mycia za pomocą środków czyszczących
	Szeroki, płaski strumień pod średnim ciśnieniem	Samochody /motocykle, rowery, powierzchnie z cegły / piaskowca, otynkowane ściany, powierzchnie drewniane, meble z tworzyw sztucznych /rattanowe
	Wąski płaski strumień pod wysokim ciśnieniem	Kamienne płytki, asfalt, powierzchnie metalowe, przybory ogrodowe (taczka, łopaty, etc.)
	Strumień rotacyjny pod maksymalnym ciśnieniem	Wyjątkowo uporczywe zabrudzenia na kamiennych płytkach, asfalcie, powierzchniach metalowych, przyborach ogrodowych (taczka, łopaty etc.)

Praca ze środkiem czyszczącym

⚠ NIEBEZPIECZEŃSTWO

Zagrożenia dla zdrowia z powodu środków czyszczących.

Poważne zagrożenie dla zdrowia

Należy przestrzegać karty charakterystyki dostarczonej przez producenta środków czyszczących.

Należy nosić zalecane osobiste wyposażenie ochronne.

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia z powodu stosowania nieodpowiednich środków czyszczących.

Szkody materialne

Stosować wyłącznie środki czyszczące, które są dopuszczone przez firmę KÄRCHER i przeznaczone do czyszczonych obiektów.

Należy przestrzegać wskazówek bezpieczeństwa, zaleceń dotyczących dozowania i wskazówek dołączonych do środków czyszczących.

Należy oszczędnie używać środków czyszczących.

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia wskutek zbyt długiego oddziaływania i zasychania środków czyszczących.

Szkody materialne

Nie stosować środka czyszczącego na gorące powierzchnie.

Przestrzegać maksymalnego czasu działania.

Nie dopuszczać do zaschnięcia środka czyszczącego.

Wskazówka

Środki czyszczące KÄRCHER gwarantują niezakłóconą pracę urządzenia. Zachęcamy do skorzystania z porady i zapoznania się z naszymi broszurami informacyjnymi o naszych środkach czyszczących.

- Środek czyszczący można zmieszać lub rozpylić za pomocą dyszy pianowej.

Mieszanie

- Zamontować dyszę pianową na urządzeniu.

Położenie dźwigni dozowania piany nie ma znaczenia.

- Ustawić strumień szczotka czyszczącego na głowicy dyszy strumieniowej, patrz *Ustawianie rodzaju strumienia*.

Podczas pracy do strumienia wody dodawany jest środek czyszczący.

Stosowanie dyszy pianowej

- Zdemontować dyszę pianową z urządzenia i zamontować ją na pistolecie wysokociśnieniowym zamiast lancy.
- Ustawić żądaną ilość piany za pomocą dźwigni dozowania piany.
- Odblokować dźwignię spustową.
 - Nacisnąć dźwignię spustową i oszczędnie rozpylić środek czyszczący na suchych powierzchniach.
 - Począć, aż środek czyszczący zacznie działać (zanim wyschnie).
 - Splukać rozpuszczony brud odpowiednim rodzajem strumienia, patrz *Praca bez środka czyszczącego*.

Praca bez środka czyszczącego

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia z powodu zbyt małej odległości spryskiwania lub nieodpowiedniego rodzaju strumienia.

Uszkodzenie lakierowanych lub wrażliwych powierzchni

Zachować odległość strumienia min. 30 cm podczas czyszczenia lakierowanych powierzchni.

Nie czyścić opón, lakieru ani delikatnych powierzchni, np. drewna, za pomocą strumienia rotacyjnego.

- Ustawić odpowiedni rodzaj strumienia dla danego zadania związanego z czyszczeniem i obiektu, patrz *Ustawianie rodzaju strumienia*.
- Odblokować dźwignię spustową.
- Nacisnąć dźwignię spustową i przeprowadzić procedurę czyszczenia.

Przerwanie pracy

- Zwolnić dźwignię spustową.
- Urządzenie zatrzyma się. W układzie pozostaje wysokie ciśnienie.
- Zablokować dźwignię spustową.
 - Umieścić pistolet wysokociśnieniowy w uchwycie.
 - Podczas przerw w pracy trwających dłużej niż 5 minut należy wyłączyć urządzenie.

Zakończenie pracy

⚠ OSTROŻNIE

Niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń na skutek wycieku wody pod wysokim ciśnieniem.

Obrażenia

Waż ciśnieniowy odłączać od pistoletu wysokociśnieniowego lub od urządzenia tylko wtedy, gdy układ nie znajduje się pod ciśnieniem.

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia przez mróz.

Uszkodzenie urządzenia i akcesoriów

Usunąć całkowicie wodę z urządzenia i akcesoriów.

Zawsze należy chronić urządzenie i akcesoria przed mrozem.

1. Zwolnić dźwignię spustową.
2. Zablokować dźwignię spustową.
3. Zamknąć kurek wody.

⚠ OSTROŻNIE

Ryzyko poparzenia podczas odłączania węża ogrodowego lub wysokociśnieniowego.

Oparzenia

Nosić odpowiednie rękawice ochronne.

Przed odłączeniem węża ogrodowego lub wysokociśnieniowego należy zaczekać, aż urządzenie ostygnie po zakończeniu pracy.

4. Należy poczekać, aż urządzenie ostygnie lub założyć rękawice ochronne.
 5. Odłączyć urządzenie od dopływu wody.
 6. Odblokować dźwignię spustową.
 7. Naciskać dźwignię spustową przez maks. 1 minutę, aż przestanie wypływać woda.
- Ciśnienie pozostające w układzie zostaje zredukowane.
- Woda jest wypompowywana z urządzenia, aby zapobiec uszkodzeniom spowodowanym przez mróz.
8. Zwolnić dźwignię spustową.
 9. Zablokować dźwignię spustową.
 10. Wyłączyć urządzenie.
 11. Wyjąć wtyczkę z gniazdka sieciowego.
 12. Zdemontować akcesoria, opróżnić i schować je w urządzeniu, patrz *Przechowywanie urządzenia*.

Transport

⚠ OSTROŻNIE

Niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń i uszkodzenia na skutek nieuwzględniania masy urządzenia.

Obrażenia i uszkodzenia

Podczas transportu i składowania uwzględnić masę urządzenia.

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia przez wyciekający środek czyszczący.

Szkody materialne

Butelkę ze środkiem czyszczącym należy zawsze transportować i przechowywać z dyszą pianową zamontowaną w pozycji pionowej, a nie poziomej.

Transport urządzenia

Ciągnięcie /przesuwanie urządzenia

1. Odblokować uchwyt teleskopowy i pociągnąć do góry aż do zablokowania.

Rysunek N

2. Przechylić urządzenie na kółka i pociągnąć lub pochylić je do przodu.

Noszenie urządzenia

3. Odblokować i nieco wsunąć uchwyt teleskopowy.
4. Podnieść i przetransportować urządzenie, trzymając za uchwyt teleskopowy.

Transport urządzenia pojazdem

5. Zabezpieczyć urządzenie przed przesunięciem i upadkiem.

Przechowywanie

⚠ OSTROŻNIE

Niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń i uszkodzenia na skutek nieuwzględniania masy urządzenia.

Obrażenia i uszkodzenia

Podczas transportu i składowania uwzględnić masę urządzenia.

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia przez wyciekający środek czyszczący.

Szkody materialne

Butelkę ze środkiem czyszczącym należy zawsze transportować i przechowywać z dyszą pianową zamontowaną w pozycji pionowej, a nie poziomej.

Przechowywanie urządzenia

⚠ OSTROŻNIE

Niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń na skutek wycieku wody pod wysokim ciśnieniem.

Obrażenia

Waż ciśnieniowy odłączać od pistoletu wysokociśnieniowego lub od urządzenia tylko wtedy, gdy układ nie znajduje się pod ciśnieniem.

1. Zakończyć pracę, patrz *Zakończenie pracy*.
2. Zdemontować lancę z pistoletu wysokociśnieniowego.
3. Umieścić lub zablokować lancę w uchwycie.
4. Nacisnąć przycisk zwalniający wąż wysokociśnieniowy i odłączyć wąż wysokociśnieniowy od pistoletu wysokociśnieniowego.
5. Spuścić wodę z pistoletu wysokociśnieniowego.
6. Umieścić pistolet wysokociśnieniowy w uchwycie.

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia w przypadku nieprawidłowego kierunku zwijania.

Uszkodzenie węża wysokociśnieniowego

Obracać bęben na wąż wysokociśnieniowy tylko w podanym kierunku.

7. Obracać uchwyt korby zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby zwinać wąż wysokociśnieniowy.

Rysunek O

8. Schować przewód zasilający do uchwytu.

Rysunek P

Przed dłuższym przechowywaniem zapoznać się z dodatkowymi wskazówkami, patrz *Czyszczenie i konserwacja*.

Ochrona przeciwmrozowa

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia przez mróz.

Uszkodzenie urządzenia i akcesoriów

Usunąć całkowicie wodę z urządzenia i akcesoriów.

Zawsze należy chronić urządzenie i akcesoria przed mrozem.

1. Wypompować wodę z urządzenia, patrz *Zakończenie pracy*.

2. Zdemontować akcesoria i spuścić wodę, patrz *Przechowywanie urządzenia*.
3. Schować akcesoria do urządzenia i przechować je w pomieszczeniu zabezpieczonym przed mrozem, patrz *Przechowywanie urządzenia*.

Czyszczenie i konserwacja

⚠ NIEBEZPIECZEŃSTWO

Zagrożenie życia w wyniku dotknięcia części znajdujących się pod napięciem

Śmiertelne lub poważne obrażenia

Nie należy dotykać żadnych części znajdujących się pod napięciem.

Wyłączyć urządzenie.

Wyciągając wtyczkę z gniazda sieciowego, nie ciągnąć za kabel.

Urządzenie jest bezobsługowe. nie trzeba wykonywać żadnych regularnych czynności konserwacyjnych.

Czyszczenie sitka w przyłączy wody

UWAGA

Ryzyko uszkodzenia z powodu braku lub uszkodzenia sitka.

Uszkodzenie pompy wysokociśnieniowej

Nie eksploatować urządzenia bez sitka.

Nie czyścić sitka twardymi, ostro zakończonymi przedmiotami.

W razie potrzeby oczyścić sitko w przyłączy wody.

1. Odkręcić złączkę od przyłączy wody.
2. Wyjąć sitko.

Rysunek Q

3. Umyć sitko pod bieżącą wodą.
4. Włożyć sitko do przyłączy wody.

Usuwanie usterek

⚠ NIEBEZPIECZEŃSTWO

Zagrożenie życia w wyniku dotknięcia części znajdujących się pod napięciem

Śmiertelne lub poważne obrażenia

Nie należy dotykać żadnych części znajdujących się pod napięciem.

Wyłączyć urządzenie.

Wyciągając wtyczkę z gniazda sieciowego, nie ciągnąć za kabel.

Usterki mają często proste przyczyny, które można usunąć samodzielnie, korzystając z poniższego przeglądu. W razie wątpliwości lub wystąpienia usterek innych niż wymienione należy skontaktować się z autoryzowanym serwisem.

Urządzenie nie działa

Zasilanie napięciowe zostało przerwane.

1. Sprawdzić, czy wtyczka sieciowa jest podłączona.
2. Włączyć urządzenie.
3. Odblokować i nacisnąć dźwignię spustową. Urządzenie uruchomi się, w przeciwnym razie:
4. Sprawdzić, czy napięcie sieciowe podane na tabliczce znamionowej odpowiada napięciu źródła prądu.
5. Wyjąć wtyczkę z gniazda sieciowego.
6. Sprawdzić kabel i wtyczkę sieciową pod kątem uszkodzeń.

W razie uszkodzenia należy niezwłocznie zlecić wymianę przewodu zasilającego w autoryzowanym serwisie.

Wyłącznik ochronny silnika jest aktywny.

1. W przypadku przecięcia silnika wyłącznik ochronny silnika wyłącza urządzenie.

2. Wyłączyć urządzenie.
3. Począć 1 godzinę, aż urządzenie ostygnie.
4. Włączyć i uruchomić urządzenie.

W razie kilkukrotnego wystąpienia usterki należy zlecić kontrolę urządzenia serwisowi.

Środek czyszczący nie jest zasysany

Ustawiono nieodpowiedni rodzaj strumienia.

1. Obrócić głowicę dyszy strumieniowej w położenie "Strumień środka czyszczącego".

Dysza pianowa z butelką ze środkiem czyszczącym nie jest zamontowana w urządzeniu.

1. Zamontować dyszę pianową z butelką napełnioną środkiem czyszczącym w urządzeniu.

Butelka jest pusta.

1. Zamontować butelkę napełnioną środkiem czyszczącym.

Urządzenie nie osiąga odpowiedniego ciśnienia

Na głowicy dyszy strumieniowej ustawiono nieodpowiedni rodzaj strumienia.

1. Ustawić strumień wysokociśnieniowy.

Za mały dopływ wody.

1. Całkowicie odkręcić kran.
2. Sprawdzić, czy zasilanie wodą ma wystarczającą wydajność.
3. Ułożyć wąż ogrodowy bez załamań.
4. Upewnić się, że nie została przekroczona maksymalna wysokość zasysania.

Sitko w przyłączy wody jest zanieczyszczone.

1. Oczyścić sitko w przyłączy wody. Urządzenie jest zapowietrzone.
1. Odpowietrzyć urządzenie.

Silne wahania ciśnienia / wibracje

Dysza w głowicy dyszy strumieniowej jest zabrudzona.

1. Wyczyścić dyszę strumieniową igłą i przepłukać wodą od przodu.

Ilość doprowadzanej wody jest za mała.

1. Całkowicie odkręcić kran.
2. Ułożyć wąż ogrodowy bez załamań.
3. Oczyścić sitko w przyłączy wody.

UWAGA

Ryzyko uszkodzenia wskutek niedostatecznej ilości doprowadzanej wody.

Uszkodzenie urządzenia i węża wysokociśnieniowego. Zapewnić dostateczną ilość doprowadzanej wody.

4. Sprawdzić objętość doprowadzanej wody i w razie potrzeby zwiększyć ją, patrz *Utworzenie dopływu wody*.

Urządzenie nieszczelne

Nieznaczna nieszczelność urządzenia jest uwarunkowana technicznie.

1. W przypadku dużej nieszczelności skontaktować się z autoryzowanym serwisem.

Gwarancja

W każdym kraju obowiązują warunki gwarancji określone przez dystrybutora urządzeń Kärcher. 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.

(Adres znajduje się na odwrocie)

Więcej informacji na temat gwarancji (jeśli są dostępne) można znaleźć w obszarze Serwis na lokalnej stronie internetowej KÄRCHER w sekcji "Pliki do pobrania".

Deklaracja zgodności UE

Niniejszym oświadczamy, że wymieniony poniżej produkt jest zgodny z odpowiednimi przepisami podanych dyrektyw i rozporządzeń. Wszelkie niezgodnione z nami modyfikacje produktu powodują utratę ważności tego oświadczenia. Wyłączną odpowiedzialność za wystawienie niniejszej deklaracji zgodności ponosi producent.

Produkt: Myjka wysokociśnieniowa

Typ: K 7 Comfort Premium

Dyrektywy i rozporządzenia

2006/42/WE (+2009/127/WE) (do 19.01.2027) (UE)
2023/1230 (od 20.01.2027)

2011/65/UE

2000/14/WE

2009/125/WE

(UE) 2019/1781

Zastosowane normy zharmonizowane

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A11: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-11: 2000

EN IEC 63000: 2018

Zastosowana metoda oceny zgodności

2000/14/WE: Załącznik V

Poziom mocy akustycznej dB(A)

K 7 Comfort Premium

Zmierzony: 90

Gwarantowany: 93

Nazwa i adres

Administrator dokumentacji:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Telefon: +49 7195 14-0

Faks: +49 7195 14-2212



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Winnenden, 01.06.2026 r.

Niżej podpisane osoby działają na zlecenie i z upoważnienia zarządu.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Faks: +49 7195 14-2212

Dane techniczne

Przyłącze elektryczne

Napięcie	V	220-230
Faza	~	1
Częstotliwość	Hz	50
Maksymalna dopuszczalna impedancja sieci	Ω	0,292 + j 0,183
Pobór prądu	A	13
Stopień ochrony		IPX5
Klasa ochrony		I
Bezpiecznik sieciowy (zwłoczny)	A	16

Przyłącze wody

Ciśnienie dopływu (maks.)	MPa	1,2
Temperatura dopływu (maks.)	°C	60
Ilość dopływu (min.)	l/min	11
Wysokość zasysania (maks.)	m	0,5

Wydajność urządzenia

Ciśnienie robocze	MPa	15
Maks. dopuszczalne ciśnienie	MPa	18
Ilość pobieranej wody	l/min	9,2
Odrzut pistoletu wysokociśnieniowego	N	22

Wymiary i masa

Typowy ciężar roboczy	kg	21,8
Długość	mm	465
Szerokość	mm	354
Wysokość	mm	750

Wartości określone zgodnie z EN 60335-2-79

Drgania przenoszone przez kołczyny górne _{hv}	m/s^2	2,2
Wartość drgań ręki, niepewność pomiaru K	m/s^2	0,7
Powtarzające się drgania uderzeniowe p_F	m/s^2	12,7
Niepewność pomiaru Powtarzające się drgania uderzeniowe K	m/s^2	4,6
Poziom ciśnienie akustycznego L_{pA}	dB(A)	76
Niepewność poziomu ciśnienia akustycznego K_{pA}	dB(A)	2,6
Poziom mocy akustycznej L_{WA}	dB(A)	90
Gwarantowany poziom mocy akustycznej $L_{WA,d}$	dB(A)	93

Zmiany techniczne zastrzeżone.

Tartalom

KÄRCHER Home & Garden alkalmazás	106
Általános utasítások	106
Biztonsági berendezések	106
A készülék szimbólumai	106
Környezetvédelem	106
Rendeltetésszerű alkalmazás	106
Tartozékok és pótalkatrészek	106
Szállított tartozékok	106
A készülék áttekintése	107
Telepítés	107
Üzembe helyezés	107
Üzemeltetés	108
Szállítás	109
Tárolás	110
Ápolás és karbantartás	110
Üzemzavarok elhárítása	110
Garancia	111
EU-megfelelőségi nyilatkozat	111
Műszaki adatok	112

KÄRCHER Home & Garden alkalmazás

A KÄRCHER Home & Garden alkalmazással a következő előnyöket élvezheti a készülék használata során:

- Alkalmazási tippek és szakértői ismeretek
 - Termékinformáció, tartozék áttekintés és használati utasítás
 - Segítségnyújtás és szervizelés
 - Webáruház - exkluzív ajánlatok és még sok más
- Olvasza be a csomagoláson található kódot, vagy töltsse le a Kärcher Home & Garden alkalmazást az App Store-ból, és kényelmesen regisztrálja a terméket.

Általános utasítások



A készülék első használatát előtt olvassa el ezt a használati utasítást és a mellékelt biztonsági tanácsokat. Cselekedjen az említett dokumentum szerint.

Őrizze meg mindkét tájékoztatót későbbi használatra vagy a következő tulajdonos számára.

Biztonsági berendezések

⚠ FIGYELMEZTETÉS

Sérülésveszély!

Hiányzó, módosított vagy hatástalan biztonsági berendezések miatti súlyos sérülések.

A biztonsági berendezések megkerülése, eltávolítása vagy hatástalanítása tilos. A biztonsági berendezések az Ön védelmét szolgálják.

Készülék kapcsoló

A készülék kapcsoló megakadályozza a készülék véletlenszerű működtetését.

Ravasz reteszelőgombja

A ravasz reteszelőgombja blokkolja a ravaszt és megakadályozza a készülék véletlen bekapcsolását.

Auto-stop funkció

A ravasz elengedését követően a magasnyomású pumpa nyomáskapcsolója kikapcsol és a magasnyomású sugár megszűnik. Ha a kihúzókart meghúzzuk, a magasnyomású pumpa bekapcsol.

Motorvédő kapcsoló

Túl nagy áramfelvétel esetén a motorvédő kapcsoló kikapcsolja a készüléket.

A készülék szimbólumai



Ne irányítsa a magasnyomású sugarat személyekre, állatokra, működő elektromos berendezésekre vagy közvetlenül a készülékre.

Óvja a készüléket a fagytól.

A készüléket ne csatlakoztassa közvetlenül a nyilvános ivóvízhálózatra.



Környezetvédelem



A csomagolóanyag újrahasznosítható. Kérjük, környezetbarát módon semmisítse meg a csomagolást.



Az elektromos és elektronikus készülékek értékes, újrahasznosítható anyagokat, és gyakran olyan alkotóelemeket, például elemeket, akkumulátorokat vagy olajat is tartalmaznak, melyek nem megfelelő kezelése vagy helytelen megsemmisítése potenciális veszélyt jelenthet az emberek egészségre és a környezetre. Ezek az alkotóelemek azonban a készülék rendeltetésszerű üzemeléséhez szükségesek. Az ezzel a szimbólummal jelölt készülékeket nem szabad a háztartási hulladékkal együtt megsemmisíteni.



Olyan tisztítási munkálatokat, amelyek során olajtartalmú szennyvíz keletkezik – pl. motormosás, alvázmosás –, csak olajlevegőtisztítóval rendelkező mosóhelyeken szabad végezni.



Tisztítószerekkel végzett munkákat csak szigetelt, a szennyvízcsatornára csatlakoztatott munkafelületeken szabad végezni. A tisztítószerek nem kerülhetnek vizekbe vagy talajba.



A nyilvános vizekből történő vízvétel egyes országokban nem engedélyezett.

Összetevőkre vonatkozó utasítások (REACH)

Az összetevőkre vonatkozó aktuális információkat itt találja: www.kaercher.de/REACH

Rendeltetésszerű alkalmazás

Kizárólag magánháztartásban használja a magasnyomású mosót.

A magasnyomású mosó gépek, járművek, építmények, szerszámok, homlokzatok, teraszok, kerti készülékek stb. magasnyomású vízszugárral történő tisztítására.

Tartozékok és pótalkatrészek

Csak eredeti tartozékokat és eredeti pótalkatrészt alkalmazzon; ezek garantálják a készülék biztonságos és zavartalan üzemelését.

A tartozékokra és pótalkatrészekre vonatkozóan információkat itt talál: www.kaercher.com.

Szállított tartozékok

A készülékkel szállított tartozékok fel vannak tüntetve a csomagoláson. Kicsomagolásnál ellenőrizze, hogy megvan-e minden tartozék. Hiányzó tartozékok vagy szállítási sérülések esetén kérjük, értesítse a kereskedőt.

A készülék áttekintése

Lásd az ábrákat tartalmazó oldalakon

Az illusztrációk példaként szolgálnak, a részletek eltérőek lehetnek

Ábra A

- ① Fúvókafej
- ② Szórócső
- ③ Magasnyomású pisztoly
- ④ Magasnyomású tömlő kioldó gomb
- ⑤ Ravasz
- ⑥ Ravasz reteszelőgombja
- ⑦ Magasnyomású tömlő
- ⑧ Magasnyomású pisztoly tartó
- ⑨ Magasnyomású tömlődob
- ⑩ Forgattyús fogantyú
- ⑪ Készülék kapcsoló
- ⑫ Kerék
- ⑬ Teleszkópos fogantyú
- ⑭ Teleszkópos fogantyú reteszelés feloldó billentyű
- ⑮ Hálózati kábel tartó
- ⑯ Hálózati kábel
- ⑰ Hálózati dugasz
- ⑱ Típus tábla
- ⑲ Hordozófogantyú
- ⑳ * Kerti tömlő
- ㉑ Vízcsatlakozás csatlakozója
- ㉒ ** KÄRCHER szívótömlő
- ㉓ Szűrő
- ㉔ Vízcsatlakozás
- ㉕ Tisztító szer-palack
- ㉖ Habosító fej
- ㉗ Szórócső tartó
- ㉘ Habosító fej kioldó gomb
- ㉙ Habadagoló kar

**további tartozék

** opcionálisan beszerezhető

Telepítés

Lásd az ábrákat tartalmazó oldalon.

Üzembe helyezés előtt szerelje a készülékre a külön mellékelt alkatrészeket.

A teleszkópos fogantyú telepítése

1. Hajtsa fel a teleszkópos fogantyút hallható kattánssal.

Ábra B

A magasnyomású pisztoly tartó felszerelése

1. A magasnyomású pisztoly tartó felszerelése:
 - a Helyezze be a magasnyomású pisztoly tartót a készülék nyílásaiba, és

b nyomja lefelé, amíg be nem kattann.

Ábra C

A hálózati kábel tartó felszerelése

1. A hálózati kábel tartó felszerelése:
 - a Helyezze be a hálózati kábel tartót a készülék nyílásaiba, és
 - b hajtsa rá a készülékre, amíg hallhatóan a helyére nem kattann.

Ábra D

Szereljen csatlakozót a vízcsatlakozásra

1. Csavarozza a vízcsatlakozás csatlakozóját a készülék vízcsatlakozására.

Ábra E

A habosító fej felszerelése a készülékre

1. Csavarozza a habosító fejet a tisztító szer-palackra.
- ### Ábra F
2. A habosító fejet rögzítse a készülékre.
 3. A szétszereléshez nyomja meg a habosító fej kioldó gombját, és húzza le a készülék habosító fejét.

Üzembe helyezés

Megjegyzés

K 7 készülék

Bizonyosodjon meg arról, hogy a csatlakozópontnál (lásd Műszaki adatok) a maximálisan megengedett impedancia nem kerül túllépésre. Ellenkező esetben a készülék bekapcsolásakor más elektromos fogyasztók is károsodhatnak (pl. villógás).

Az Ön csatlakozási pontjánál fennálló hálózati impedanciával kapcsolatos kétségek esetén kérjük, forduljon áramszolgáltatójához.

1. A készüléket helyezze egy vízszintes egyenes felületre.

FIGYELEM

Sérülésveszély a tekercselt magasnyomású tömlő használata esetén.

Károk a magasnyomású tömlőn

Teljesen tekerje le a magasnyomású tömlőt.

A magasnyomású tömlőt a készülék használata előtt csomók, hurkok és csavarodások nélkül fektesse le.

2. Húzza meg a magasnyomású tömlőt, hogy teljesen letekerje a tömlődobról.
3. A magasnyomású tömlőt csomók, hurkok és csavarodások nélkül fektesse le.
4. Szerelje fel a magasnyomású tömlőt a magasnyomású pisztolyra:
 - a Állítsa be a magasnyomású tömlőt és
 - b helyezze a magasnyomású pisztolyba, míg hallhatóan rögzül.

Ábra G

5. Ellenőrizze a biztonságos kapcsolatot a magasnyomású tömlő meghúzásával.

6. Teljesen tekerje le a hálózati kábelt.

Ábra H

7. Csatlakoztassa a hálózati dugaszt egy hálózati dugaljhoz.

A vízellátás biztosítása

FIGYELEM

Szennyezett víz miatti károsodás veszély.

A készülék és a tartozékok sérülései

A készüléket kizárólag tiszta, friss vízzel üzemeltesse, szennyeződések vagy adalékok nélkül.

Szennyezett víz, szennyvíz vagy sósvíz használata tilos.

A KÄRCHER javasolja az opcionális KÄRCHER-víz-szűrő használatát.

FIGYELEM

Károsodásveszély a nem megfelelő vízbeáramlás miatt.

A készülék és a nagynyomású tömlő károsodása Biztosítson elegendő vízellátást.

1. Bizonyosodjon meg arról, hogy az adagolt víz nyomása, hőmérséklete és mennyisége megfelel az előírásoknak, lásd *Műszaki adatok*.

Megjegyzés

Vegye figyelembe a vízművek előírásait.

Csatlakoztatás a vízvezetékhez

FIGYELEM

Károsodás veszélye a harmadik féltől származó, AquaStop-funkcióval ellátott sárgaréz tömlőcsatlakozók használatakor

A magasnyomású pumpa károsodása

Csak KÄRCHER AquaStop-funkcióval rendelkező vagy anélküli tömlőcsatlakozókat, AquaStop-funkció nélküli tömlőcsatlakozókat vagy harmadik féltől származó, AquaStop-funkcióval rendelkező műanyag tömlőcsatlakozókat használjon.

1. Dugja a kerti tömlőt a vízcsatlakozáshoz szolgáló csatlakozóra.

Megjegyzés

Szöveterősítésű kerti tömlő szükséges, minimális átmérője 1/2 hüvelyk (13 mm), minimális hossza 7,5 m, kecskedelemből beszerezhető gyorscsatlakozóval)

Ábra I

2. A kerti tömlőt csatlakoztassa a vízvezetékhez.
3. Nyissa meg teljesen a vízcsapot.

Víz szívása a tartályokból

Ez a készülék alkalmas KÄRCHER szívótömlővel való használatra víz elszívására például esővízgyűjtő hordókból vagy tavakból (a maximális szívómagasságot lásd *Műszaki adatok*fejezetben).

1. Csavarja ki a vízcsatlakozó csatlakozóját.
2. A KÄRCHER szívótömlőt tölts fel tiszta vízzel.
3. A KÄRCHER szívótömlőt csavarozza a készülék vízcsatlakozásához és helyezze egy vízforrásba.

A készülék légtelenítése

Megjegyzés

A készülék légtelenítéséhez ne szereljen szórólánczást vagy habsugarat a magasnyomású pisztolyra.

1. Kapcsolja be a készüléket úgy, hogy a készülék kapcsolóját „I” állásba fordítja.
A készülék kikapcsolásához fordítsa a készülék kapcsolóját „0” állásba.

Ábra J

2. Oldja ki a ravaszt.

Ábra K

3. Nyomja meg a ravaszt.
A készülék bekapcsol.
4. Járassa a készüléket maximum 2 percig, míg a víz buborékmentesen folyik ki a magasnyomású pisztolyból.

Megjegyzés

Ha a habosítófej fel van szerelve a készülékre, akkor tisztítószert kell hozzákeverni.

5. Engedje el a ravaszt.
6. Rögzítse a ravaszt.

Üzemeltetés

△ VIGYÁZAT

Sérülésveszély a víz magasnyomás alatt történő kiszivárgása miatt.

Sérülések

A rendszer nyomásmentesítése után válassza le a magasnyomású tömlőt magasnyomású pisztolyról vagy a készülékről.

FIGYELEM

A szivattyú szárazfutása esetén károsodásveszély áll fenn.

A magasnyomású pumpa károsodása

Kapcsolja ki a készüléket, ha 2 percen belül nem a készülék nem generál nyomást.

Cselekedjen az alábbi fejezetben foglalt utasítások szerint: Üzemzavarok elhárítása.

A szórás mód beállítása

1. Rögzítse a ravaszt.
2. Igazítsa be a szórócsövet, csatlakoztassa a magasnyomású pisztolyba és rögzítse 90°-os elfordítással.

Ábra L

FIGYELEM

Károsodás veszélye áll fenn, ha üzemeltetés közben forgatja a fúvókafejet.

A szórócső sérülései

A fúvókafej elfordítása előtt engedje el a ravaszt.

3. Forgassa el a fúvókafejet, hogy beállítsa a tisztítási feladathoz és a tárgyhöz megfelelő szórásmodot. A megfelelő piktogramnak felfelé kell mutatnia.

Ábra M

Megjegyzés

Az anyagok érzékenysége azok életkorától és állapotától függően nagy mértékben változhat. Az ajánlások ezért nem kötelező érvényűek.

Képjel	Sugárforma és -nyomás	Ajánlott pl. az alábbiakhoz:
	Alacsony nyomású tisztítószersugár	minden olyan felület, amely alkalmas tisztítószerek használatára
	Széles lapos sugár közepes nyomással	Autók / motorkerékpárok, téglahomokkő felületek, vakolt falak, falfelületek, műanyag- / rattan bútorok
	Keskeny, nagynyomású lapos sugár	Kőcsempé, aszfalt, fémfelületek, kerti eszközök (talicska, ásó stb.)
	Forgó fúvóka legnagyobb nyomással	kőcsempén, aszfalton, fémfelületeken, kerti szerszámokon (talicska, ásó stb.) keletkezett igen makacs szennyeződésekhez.

Tisztítószerrel történő üzemeltetés

⚠ VESZÉLY

Egészségügyi kockázat a tisztítószeres miatt.

Súlyos egészségkárosodás

Tisztítószeres használata esetén kérjük, vegye figyelembe a gyártó biztonsági adatlapját is.

Viselje az előírt egyéni védőfelszerelést.

FIGYELEM

Nem megfelelő tisztítószeres miatti sérülésveszély.

Anyagi károk

Használjon kizárólag a KÄRCHER által jóváhagyott és a tisztítandó tárgyakhoz alkalmas tisztítószereket.

Tartsa be a tisztítószerhez mellékelt biztonsági tanácsokat, adagolási javaslatokat és útmutatásokat.

Takarékosan használja a tisztítószereket.

FIGYELEM

A tisztítószeres hosszan tartó hatása és szárítása a készülék rongálódását okozhatja.

Anyagi károk

A tisztítószer felvitele forró felületekre tilos.

Ügyeljen a maximális hatásideőre.

Soha ne hagyja a tisztítószert megszáradni.

Megjegyzés

A Kärcher tisztítószerei problémamentes és hatékony működést biztosítanak. Kérjük, kérjen tanácsot, és tekintse meg tisztítószereink tájékoztatóit.

1. A tisztítószer keverhető vagy felhordható a habosítófejjel.

Keverés

- a Szerelje fel a habosítófejet a készülékre.

A habadagoló kar helyzete nem fontos.

- b Állítsa be a tisztítószersugarat a fűvókafejnél, lásd A szórás mód beállítását.

Üzemelés közben a tisztítószer a vízsugárhoz adódik.

A habosítófej használata

- a Szerelje le a készülék habosítófejét, és szerelje fel a magasnyomású pisztolyra a szórócső helyett.
Állítsa be a kívánt habmennyiséget a habadagoló karal.
2. Oldja ki a ravaszt.
 3. Működtesse a ravaszt, és takarékosan permetezze a tisztítószert a száraz felületekre.
 4. Hagyja hatni a tisztítószert (ne szárítsa meg).
 5. A fellazult szennyeződés megfelelő szórás móddal történő eltávolításához lásd Az üzemeltetés tisztítószert nélkül.

Az üzemeltetés tisztítószer nélkül

FIGYELEM

a csökkentett távolság illetve nem megfelelő szórás mód miatti károsodás veszélye.

A festett vagy érzékeny felületek megsérülhetnek

Tartson legalább 30 cm szórástávolságot a fényezett felületek tisztításakor.

A gumiabroncok és a fényezett vagy érzékeny felületek, pl. fafelületek, tisztítása a forgó fűvókával tilos.

1. Állítsa be a tisztítási feladathoz és a tárgyhöz megfelelő szórás módot, lásd A szórás mód beállítását.
2. Oldja ki a ravaszt.
3. Működtesse a ravaszt és végezze el a tisztítási munkálatokat.

Az üzemeltetés megszakítása

1. Engedje el a ravaszt.
A készülék leáll. A magasnyomás a rendszerben megmarad.
2. Rögzítse a ravaszt.
3. Helyezze a magasnyomású pisztolyt a magasnyomású pisztolytartóba.
4. 5 percnél hosszabb munkaszünet esetén kapcsolja ki a készüléket.

Az üzemeltetés befejezése

⚠ VIGYÁZAT

Sérülésveszély a víz magasnyomás alatt történő kiszivárgása miatt.

Sérülések

A rendszer nyomásmentesítése után válassza le a magasnyomású tömlőt magasnyomású pisztolyról vagy a készülékről.

FIGYELEM

Fagy miatti rongálódásveszély.

A készülék és a tartozékok sérülései

Eressze le teljesen a készülékben és a tartozékokban lévő vizet.

Mindig óvja a készüléket és a tartozékokat a fagytól.

1. Engedje el a ravaszt.
2. Rögzítse a ravaszt.
3. Zárja el a vízcsapot.

⚠ VIGYÁZAT

Forrázásveszély a kerti vagy nagynyomású tömlő lecsatlakoztatásakor.

Forrázások

Viseljen megfelelő védőkesztyűt.

Használat után és a kerti vagy a magasnyomású tömlő leválasztása előtt hagyja a készüléket lehűlni.

4. Hagyja lehűlni a készüléket, vagy viseljen védőkesztyűt.
5. Válassza le a készüléket a vízellátásról.
6. Oldja ki a ravaszt.
7. Működtesse a ravaszt legfeljebb 1 percre, míg a vízszivárgás teljesen megszűnik.
A rendszerben visszamaradt nyomás megszűnik.
A fagykárosodások megelőzése érdekében a készülék kiszivattyúzza a vizet.
8. Engedje el a ravaszt.
9. Rögzítse a ravaszt.
10. Kapcsolja ki a készüléket.
11. Húzza ki a hálózati dugaszt a hálózati dugaljbol.
12. Szerelje szét, őrítse ki és tárolja a tartozékokat a készüléken, lásd A készülék tárolása.

Szállítás

⚠ VIGYÁZAT

A készülék súlya a személyek sérülését, illetve a gép rongálódását okozhatja.

Sérülések és károsodások

Szállítás és tárolás közben vegye figyelembe a készülék súlyát.

FIGYELEM

Károsodás veszélye a szivárgó tisztítószer miatt.

Anyagi károk

A tisztítószeres palackot mindig függőlegesen a felszerelt habosítófejjel, nem pedig fekvő helyzetben szállítsa és tárolja.

A készülék szállítása

A készülék húzása /tolása

1. Oldja ki a teleszkópos fogantyút, és húzza felfelé, amíg a helyére nem kattán.

Ábra N

2. Döntse a készüléket a kerekre, és húzza vagy tolja.

A készülék hordozása

3. Oldja ki a teleszkópos fogantyút, és nyomja össze.
4. A készülék emeléséhez és szállításához használja a teleszkópos fogantyút és a hordozófogantyút.

A készülék szállítása járműveken

5. Biztosítsa ki a készüléket elcsúszás és felborulás ellen.

Tárolás

⚠ VIGYÁZAT

A készülék súlya a személyek sérülését, illetve a gép rongálódását okozhatja.

Sérülések és károsodások

Szállítás és tárolás közben vegye figyelembe a készülék súlyát.

FIGYELEM

Károsodás veszélye a szívárgó tisztítószer miatt.

Anyagi károk

A tisztítószeres palackot mindig függőlegesen a felszerelt habosítóféjjel, nem pedig fekvő helyzetben szállítsa és tárolja.

A készülék tárolása

⚠ VIGYÁZAT

Sérülésveszély a víz magasnyomás alatt történő kiszívargása miatt.

Sérülések

A rendszer nyomásmentesítése után válassza le a magasnyomású tömlőt magasnyomású pisztolyról vagy a készülékről.

1. A készülék üzemeltetésének befejezéséhez lásd *Az üzemeltetés befejezése*.
2. Válassza le a szórócsövet a magasnyomású pisztolyról.
3. Helyezze vagy pattintsa be a szórócsövet egy szórócső tartóba.
4. Nyomja meg a magasnyomású tömlő kioldógombját és válassza le a magasnyomású tömlőt a magasnyomású pisztolyról.
5. Engedje le a vizet a magasnyomású pisztolyból.
6. Helyezze a magasnyomású pisztolyt a magasnyomású pisztolytartóba.

FIGYELEM

Helytelen tárcsaelési irány esetén károsodás veszélye.

Károk a magasnyomású tömlőn

A magasnyomású tömlődobokat csak a jelzett irányba forgassa.

7. A magasnyomású tömlő feltekeréséhez fordítsa el a forgattyús fogantyút az óramutató járásával megfelelő irányba.

Ábra O

8. Helyezze a hálózati kábelt a hálózati kábel tartóba.

Ábra P

Hosszabb raktározás előtt vegye figyelembe a kiegészítő utasításokat, lásd *Ápolás és karbantartás*.

Fagyvédelem

FIGYELEM

Fagy miatti rongálódásveszély.

A készülék és a tartozékok sérülései

Eressze le teljesen a készülékben és a tartozékokban lévő vizet.

Mindig óvja a készüléket és a tartozékokat a fagytól.

1. Szivattyúzza ki a vizet a készülékből, lásd *Az üzemeltetés befejezése*.
2. Szerelje le a tartozékokat és engedje le a vizet, lásd *A készülék tárolása*.
3. A tartozékokat a készüléken tárolja egy fagymentes helyiségben, lásd *A készülék tárolása*.

Ápolás és karbantartás

⚠ VESZÉLY

A feszültség alatt álló alkatrészekkel történő érintkezés életveszélyes

Halálos és súlyos sérülések

A feszültség alatt lévő alkatrészek megérintése tilos.

Kapcsolja ki a készüléket.

A hálózati dugaszt húzza ki a hálózati dugaljából.

A készülék nem igényel karbantartást. rendszeres karbantartási munkálatok kivételével nem szükséges.

A vízcsatlakozás szitájának tisztítása

FIGYELEM

Hiányzó vagy sérült szita okozta károsodás veszélye.

A magasnyomású pumpa károsodása

A készülék használata szűrő nélkül tilos.

Ne tisztítsa a szűrőt kemény, hegyes tárgyakkal.

Ha szükséges tisztítsa meg a vízcsatlakozásban található szűrőt.

1. Csavarja ki a vízcsatlakozó csatlakozóját.
2. Húzza ki a szitát.

Ábra Q

3. Tisztítsa meg a szűrőt folyó víz alatt.
4. Telepítse a szűrőt a vízcsatlakozásba.

Üzemzavarok elhárítása

⚠ VESZÉLY

A feszültség alatt álló alkatrészekkel történő érintkezés életveszélyes

Halálos és súlyos sérülések

A feszültség alatt lévő alkatrészek megérintése tilos.

Kapcsolja ki a készüléket.

A hálózati dugaszt húzza ki a hálózati dugaljából.

Az üzemzavarok gyakran egyszerű okokra vezethetők vissza, amelyeket az alábbi áttekintés segítségével a kezelő maga is könnyen elháríthat. Kétség esetén vagy az itt meg nem nevezett üzemzavarok esetén, kérjük, forduljon a felhatalmazott ügyfélszolgálathoz.

A készülék nem üzemel

Az áramellátás megszakadt.

1. Ellenőrizze, hogy a hálózati dugasz be van-e dugva.
2. Kapcsolja be a készüléket.
3. Oldja ki és működtesse a ravaszt.
A készülék elindul, ellenkező esetben:
4. Ellenőrizze, hogy az ismertető címkén megadott feszültség megegyezik az áramforrás feszültségével.
5. Húzza ki a hálózati dugaszt a hálózati dugaljából.

6. Ellenőrizze a hálózati kábelt és a hálózati csatlakozót, hogy nem sérült-e.
Amennyiben a hálózati kábelen sérülést észlel, azonnal forduljon az engedélyezett ügyfélszolgálat-hoz és igényelje a sérült kábel cseréjét.

A motorvédő kapcsoló aktív.

1. Ha a motor túlterhelt, a motorvédő kapcsoló kikapcsolja a készüléket.
2. Kapcsolja ki a készüléket.
3. Hagyja lehűlni a készüléket 1 órán keresztül.
4. Kapcsolja be a készüléket és helyezze üzembe.
Ha az üzemzavar többször lép fel, ellenőriztesse a készüléket az ügyfélszolgálatlál.

A készülék nem szívja a tisztítószert

Nem megfelelő szórásmódot állítottak be.

1. Forgassa a fűvókafejet „tisztítószersugár” állásba.
A tisztítószeres palackkal ellátott habosítófejt nincs felszerelve a készülékre.

1. A tisztítószeres palackkal ellátott habosítófejt szerelje fel a készülékre.

A tisztítószeres palack üres.

1. Szereljen fel egy teli tisztítószeres palackot.

A készülék nem kerül nyomás alá

A fűvókafejen nem megfelelő szórásmódot állítottak be.

1. Állítsa be a szórásmódot magasnyomású sugárral.
A vízbevitel túl kicsi.

1. Nyissa meg teljesen a vízcsapot.
2. Bizonyosodjon meg arról, hogy a vízbefolyás szállítási mennyisége megfelelő.
3. A kerti tömlőt fektesse törések nélkül.
4. Bizonyosodjon meg arról, hogy a maximális szívási magasság nincs túllépve.

A vízcsatlakozás szitája szennyeződött.

1. Tisztítsa meg a vízcsatlakozás szitáját.

A készülékben levegő van.

1. Légtelenítse a készüléket.

Erős nyomásingadozások / rezgések

A fűvóka piszkos a fűvókafejben.

1. Tisztítsa meg a fűvókát egy tűvel, és öblítse át.
Túl csekély a beáramló víz mennyisége.
1. Nyissa meg teljesen a vízcsapot.
2. A kerti tömlőt fektesse törések nélkül.
3. Tisztítsa meg a vízcsatlakozás szitáját.

FIGYELEM

Károsodásveszély a nem megfelelő vízbeáramlás miatt.

*A készülék és a nagynyomású tömlő károsodása
Biztosítson elegendő vízellátást.*

4. Ellenőrizze a beáramló víz mennyiségét, és szükség esetén növelje, lásd *A vízellátás biztosítása*.

A készülék tömitetlen

A készülék esetében az alacsony szívárgást műszaki okok okozhatják.

1. Erős tömitetlenség esetén tájékoztassa a hivatalos ügyfélszolgálatot.

Garancia

Minden országban az illetékes értékesítőnk által biztosított garanciális feltételek érvényesek. Amennyiben a garanciaidőn belül a készüléknél hibák merülnek fel, azokat díjmentesen orvosoljuk, ha az adott hibák anyag-, illetve gyártási hibák. Garanciális esetben kérjük, a számlával együtt forduljon forgalmazójához vagy a legközelebbi, arra jogosult ügyfélszolgálati irodához. (A cím a hátoldalon található)

A garanciával kapcsolatos további információk (amennyiben elérhetők) megtekinthetők a KÄRCHER Magyarország Szerviz elemének „Letöltések” menüjében.

EU-megfelelőségi nyilatkozat

Kijelentjük, hogy az alább említett termék megfelel a felsorolt irányelvek és rendeletek vonatkozó rendelkezéseinek. A terméken végzett, de velünk nem egyeztetett módosítás esetén jelen nyilatkozat érvényét veszti.

Ezen megfelelőségi nyilatkozat kiállításáért kizárólagosan a gyártó viseli a felelősséget.

Termék: Magasnyomású mosó

Típus: K 7 Comfort Premium

Iránylevek és rendeletek

2006/42/EK (+2009/127/EK) (2027.01.19-ig) (EU)

2023/1230 (2027.01.20-tól)

2011/65/EU

2000/14/EK

2009/125/EK

(EU) 2019/1781

Alkalmazott harmonizált szabványok

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A11: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-11: 2000

EN IEC 63000: 2018

Alkalmazott megfelelőségértékelési eljárások

2000/14/EK: V. melléklet

Zajtjelcsítményszint dB(A)

K 7 Comfort Premium

Mért: 90

Szavatolt: 93

Név és cím

Dokumentációs meghatalmazott:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Németország)

Telefon: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Winnenden, 2026/06/01

Az aláírók a cégvezetőség megbízásából és teljes körű meghatalmazásával járnak el.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Németország)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Műszaki adatok

Elektromos csatlakozás

Feszültség	V	220-230
Fázis	~	1
Frekvencia	Hz	50
Maximális megengedett hálózati impedancia	Ω	0,292 + j 0,183
Áramfelvétel	A	13
Védettség		IPX5
Érintésvédelmi osztály		I

Hálózati biztosíték (lassú kioldású)	A	16
--------------------------------------	---	----

Vízcsatlakozás

Hozzáfolyási nyomás (max.)	MPa	1,2
Hozzáfolyási hőmérséklet (max.)	°C	60
Hozzáfolyási mennyiség (min.)	l/min	11
Szivómagasság (max.)	m	0,5

A készülék teljesítményre vonatkozó adatai

Üzemi nyomás	MPa	15
Max. engedélyezett nyomás	MPa	18
Szállítási mennyiség, víz	l/min	9,2
A magasnyomású pisztoly vissza-lökőereje	N	22

Méretek és súlyok

Jellemző üzemi súly	kg	21,8
Hosszúság	mm	465
Szélesség	mm	354
Magasság	mm	750

Az EN 60335-2-79 szerint meghatározott értékek

Kéz-kar-vibráció a_{HV}	m/s^2	2,2
Kéz-kar-vibráció bizonytalanság K	m/s^2	0,7
Ismétlődő ütésrezgések p_F	m/s^2	12,7
Bizonytalanság Ismétlődő ütésrezgések K	m/s^2	4,6
Zajszint L_{pA}	dB(A)	76
Bizonytalanság - Hangnyomásszint K_{pA}	dB(A)	2,6
L zajteljesítményszint $_{WA}$	dB(A)	90
Garantált hangteljesítményszint $L_{WA,d}$	dB(A)	93

A műszaki változtatások jogát fenntartjuk.

Obsah

Aplikace KÄRCHER Home & Garden	112
Obecné pokyny	112
Bezpečnostní zařízení	112
Symbole na přístroji	113
Ochrana životního prostředí	113
Použití ke stanovenému účelu	113
Příslušenství a náhradní díly	113
Rozsah dodávky	113
Přehled přístroje	113
Montáž	113
Uvedení do provozu	114
Provoz	114
Přeprava	116
Uskladnění	116
Péče a údržba	116
Nápověda při poruchách	117
Záruka	117
EU prohlášení o shodě	117
Technické údaje	118

Aplikace KÄRCHER Home & Garden

S aplikací KÄRCHER Home & Garden získáte při používání svého přístroje následující výhody:

- Typy k používání a odborné znalosti
- Informace o produktu, přehled příslušenství a návody k použití
- Nápověda a kontakt na servis
- Internetový obchod - exkluzivní nabídky a mnoho dalšího

Naskenujte kód na obalu nebo si stáhněte aplikaci KÄRCHER Home & Garden z vašeho App Storea pohodlně zaregistrujte svůj produkt.

Obecné pokyny



Před prvním použitím přístroje si přečtěte tento provozní návod a příložené bezpečnostní pokyny. Řiďte

se jeho obsahem.

Uchovejte obě příručky pro pozdější použití nebo pro dalšího vlastníka.

Bezpečnostní zařízení

⚠ VAROVÁNÍ

Nebezpečí úrazu!

Vážná zranění v důsledku chybějících, upravených nebo neúčinných bezpečnostních zařízení. Neobcházejte ani neodstraňujte bezpečnostní zařízení, ani je nevyřazujte z činnosti. Bezpečnostní mechanismy slouží pro vaši ochranu.

Hlavní spínač

Hlavní spínač brání nechtěnému provozu přístroje.

Kolečko pro zajištění spouštěcí páčky

Kolečko pro zajištění spouštěcí páčky zablokuje neúmyslnému zapnutí přístroje.

Funkce automatického zastavení

Při uvolnění spouštěcí páčky tlakový spínač vypne vysokotlaké čerpadlo a vysokotlaký paprsek se zastaví. Jakmile je spouštěcí páčka stlačena, vysokotlaký čerpadlo se zapne.

Motorový jistič

V případě příliš velkého odběru proudu motorový jistič přístroj vypne.

Symbols na přístroji



Nesměřujte vysokotlaký proud kapaliny na osoby, zvířata, aktivní elektrická zařízení ani na přístroj samotný. Přístroj chraňte před mrazem.



Přístroj nepřipojujte přímo k veřejnému vodovodnímu řádu.

Ochrana životního prostředí



Obalové materiály jsou recyklovatelné. Obaly prosím likvidujte ekologickým způsobem.



Elektrické a elektronické přístroje obsahují hodnotné recyklovatelné materiály a často součásti, jako baterie, akumulátory nebo olej, které mohou při chybném zacházení nebo likvidaci představovat potenciální nebezpečí pro lidské zdraví nebo pro životní prostředí. Pro řádný provoz přístroje jsou však tyto součásti nezbytné. Přístroje označené tímto symbolem se nesmí likvidovat s domovním odpadem.



Procesy čistění, u nichž vzniká odpadní voda obsahující oleje, např. mytí motoru, mytí spodků vozidel se smí provádět pouze v mycích boxech s odlučovačem oleje.



Práce s čistícími prostředky se smí provádět výhradně na vodotěsných pracovních plochách s připojením ke kanalizaci odpadních vod. Čistící prostředky nesmí proniknout do vod nebo půdy.



Odběr vody z veřejných vod je v některých zemích zakázán.

Upozornění k obsaženým látkám (REACH)

Aktuální informace k obsaženým látkám naleznete na stránkách: www.kaercher.de/REACH

Použití ke stanovenému účelu

Vysokotlaký čistič používejte výhradně pro soukromé domácí použití.

Vysokotlaký čistič je určený pro čistění strojů, vozidel, zdiva, nářadí, fasád, teras, zahradního náčiní atd. vysokotlakým vodním paprskem.

Příslušenství a náhradní díly

Používejte pouze originální příslušenství a náhradní díly, které Vám zaručují bezpečný a bezporuchový provoz přístroje.

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

Rozsah dodávky

Rozsah dodávky přístroje je vyobrazen na obalu. Při vybavení zkontrolujte úplnost obsahu. V případě chybějícího příslušenství nebo výskytu poškození při přepravě informujte prosím Vašeho prodejce.

Přehled přístroje

Obrázky viz obrazová příloha

Ilustrace jsou příkladné, detaily se mohou lišit
Ilustrace A

- ① Hlava trysky
- ② Pracovní nástavec

- ③ Vysokotlaká pistole
- ④ Tlačítko pro uvolnění vysokotlaké hadice
- ⑤ Spouštěcí páčka
- ⑥ Kolečko pro zajištění spouštěcí páčky
- ⑦ Vysokotlaká hadice
- ⑧ Držák vysokotlaké pistole
- ⑨ Buben na vysokotlakou hadici
- ⑩ Klika
- ⑪ Vypínač přístroje
- ⑫ Kolo
- ⑬ Teleskopická rukojeť
- ⑭ Tlačítko pro uvolnění teleskopické rukojeti
- ⑮ Držák síťového kabelu
- ⑯ Síťový kabel
- ⑰ Síťová zástrčka
- ⑱ Typový štítek
- ⑲ Držadlo
- ⑳ * Zahradní hadice
- ㉑ Spojka pro vodní přípojku
- ㉒ ** Sací hadice KÄRCHER
- ㉓ Sítko
- ㉔ Vodní přípojka
- ㉕ Láhev s čistícím prostředkem
- ㉖ Pěnovací tryska
- ㉗ Držák pracovního nástavce
- ㉘ Tlačítko pro uvolnění pěnové trysky
- ㉙ Páčka k dávkování pěny

* dodatečně nutné

** k dispozici jako volitelné příslušenství

Montáž

Ilustrace viz strana s obrázky.

Před uvedením do provozu namontujte volně přiložené součástky na přístroj.

Montáž teleskopické rukojeti

1. Zasuňte teleskopickou do přístroje, dokud neuslyšíte zacvaknutí.

Ilustrace B

Montáž držáku vysokotlaké pistole

1. Namontujte držák vysokotlaké pistole:
 - a Zasuňte držák vysokotlaké pistole do otvorů na přístroji a
 - b zatlačte jej dolů, dokud nezapadne na místo.

Ilustrace C

Montáž držáku síťového kabelu

1. Montáž držáku síťového kabelu:
 - a Zasuňte držák síťového kabelu do otvorů na přístroji a

- b přiklopte jej k přístroji, dokud slyšitelně nezapadne na místo.

Ilustrace D

Montáž spojky pro vodní přípojku

1. Našroubujte spojku pro vodní přípojku na vodní přípojku přístroje.

Ilustrace E

Montáž pěnovací trysky na přístroj

1. Našroubujte pěnovací trysku na láhev s čisticím prostředkem.

Ilustrace F

2. Zajistěte pěnovací trysku na přístroj.
3. Pro demontáž stiskněte tlačítko pro uvolnění pěnovací trysky a stáhněte pěnovací trysku z přístroje.

Uvedení do provozu

Upozornění

Přístroj K 7:

Dbejte na to, aby nedošlo k překročení maximální přípustné impedance sítě na bodu připojení, viz Technické údaje. Jinak by zapnutí přístroje mohlo ovlivnit další elektrické spotřebiče (např. blikání lampy). Při nejasnostech ohledně impedance sítě v místě připojení kontaktujte svého distributora elektriny.

1. Postavte přístroj na rovnou plochu.

POZOR

Nebezpečí poškození při provozu s navinutou vysokotlakou hadicí.

Poškozená vysokotlaká hadice

Vysokotlakou hadicí odvíjte úplně.

Před uvedením přístroje do provozu úplně rozložte vysokotlakou hadici bez uzlů, smyček a zákrutů.

2. Zatahněte za vysokotlakou hadici a zcela ji odvíjte z hadicového bubnu.
3. Vysokotlakou hadicí pokládejte uzlů, smyček a zákrutů.
4. Vysokotlakou hadicí namontujte do vysokotlaké pistole:
 - a Vyrovnějte vysokotlakou hadici a
 - b zasuňte ji do vysokotlaké pistole, až slyšitelně zaskočí.

Ilustrace G

5. Zkontrolujte bezpečné spojení zatahnutím za vysokotlakou hadici.
6. Síťový kabel zcela odvíjte.

Ilustrace H

7. Zastrčte síťovou zástrčku do zásuvky.

Zajištění přívodu vody

POZOR

Nebezpečí poškození znečištěnou vodou.

Poškození přístroje a příslušenství

Provozujte přístroj pouze s čistou sladkou vodou bez jakýchkoli nečistot nebo přísad.

Nikdy nepoužívejte znečištěnou vodu, odpadní vodu nebo slanou vodu.

KÄRCHER doporučuje používat volitelně dostupný vodní filtr značky KÄRCHER.

POZOR

Nebezpečí poškození v důsledku nedostatečného množství přívodní vody.

Poškození přístroje a vysokotlaké hadice

Zajistěte dostatečné množství přívodní vody.

1. Zkontrolujte tlak, teplotu a množství přívodní vody, abyste zajistili shodu s požadavky, viz *Technické údaje*.

Upozornění

Dodržte předpisy stanovené místní vodárnou.

Připojení k vodovodu

POZOR

Nebezpečí poškození při použití hadicových spojek z mosazi s funkcí AquaStop od třetích stran.

Poškození vysokotlakého čerpadla

Používejte výhradně hadicové spojky s funkcí

AquaStop nebo bez ní od společnosti KÄRCHER, hadicové spojky bez funkce AquaStop nebo plastové hadicové spojky s funkcí AquaStop od třetích stran.

1. Zahradní hadici nastrčte na spojku pro vodní přípojku.

Upozornění

Zahradní hadice vyztužená tkaninou, průměr nejméně 1/2 palce (13 mm), délka nejméně 7,5 m, s běžně dostupnou rychlospojkou.

Ilustrace I

2. Zahradní hadici připojte k vodovodu.
3. Úplně otevřete vodovodní kohoutek.

Odsávání vody z nádob

Tento přístroj je vhodný pro použití se sací hadicí KÄRCHER k odsávání vody např. ze sudů s dešťovou vodou nebo rybníčků (maximální sací výška viz *Technické údaje*).

1. Odšroubujte spojku na vodní přípojce.
2. Sací hadici KÄRCHER naplňte vodou.
3. Sací hadici KÄRCHER našroubujte na vodní přípojku přístroje a zavěste ji do vodního zdroje.

Odvzdušnění přístroje

Upozornění

Pro odvzdušnění přístroje nepřipojujte k vysokotlaké pistoli pracovní nástavec ani pěnovací trysku.

1. Zapněte přístroj otočením hlavního spínače do polohy „I“. Chcete-li přístroj vypnout, otočte hlavní spínač do polohy „0“.

Ilustrace J

2. Odjistěte spouštěcí páčku.

Ilustrace K

3. Stiskněte spouštěcí páčku.

Přístroj se zapne.

4. Nechte přístroj běžet po dobu nanejvýše 2 minut, dokud u vysokotlaké pistole nevystoupí voda bez bublinek.

Upozornění

Pokud je na přístroji namontována pěnovací tryska, přidává se čisticí prostředek.

5. Uvolněte spouštěcí páčku.
6. Zajistěte spouštěcí páčku.

Provoz

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nebezpečí poranění vodou unikající pod vysokým tlakem.

Zranění

Vysokotlakou hadicí odpojte od vysokotlaké pistole nebo od přístroje jen tehdy, když systém není pod tlakem.

POZOR

Nebezpečí poškození čerpadla při chodu nasucho.

Poškození vysokotlakého čerpadla

Přístroj vypněte, pokud se nenatkluje během 2 minut.
Postupujte podle pokynů v Návodě při poruchách.

Nastavení typu paprsku

1. Zajistěte spouštěcí páčku.
2. Vyrovnajte pracovní nástavec, zasuňte jej do vysokotlaké pistole a zajistěte ho otočením o 90°.

Ilustrace L

POZOR

Nebezpečí poškození při otáčení hlavy postřikovací hubice za provozu.

Poškození pracovního nástavce

Před otočením hlavy postřikovací hubice uvolněte spouštěcí páčku.

3. Otáčením hlavy postřikovací hubice vyberte typ paprsku vhodný pro čisticí úkol a předmět.

Příslušný piktogram musí směřovat nahoru.

Ilustrace M

Upozornění

Citlivost materiálů se může velmi lišit v závislosti na věku a stavu. Doporučení proto nejsou závazná.

Piktogram	Tvar a tlak paprsku	Doporučeno např. pro
	Nízkotlaký paprsek čisticího prostředku	všechny povrchy vhodné pro použití čisticích prostředků
	Široký plochý paprsek se středním tlakem	Automobily / motocykly, kola, cihlové / pískovcové povrchy, omítnuté stěny, dřevěné plochy, plastový / rattanový nábytek
	Úzký plochý paprsek s vysokým tlakem	kamenné dlažby, asfalt, kovové povrchy, zahradní náčiní (kolečko, rýč atd.)
	Rotační paprsek s nejvyšším tlakem	Mimořádně silně ulpívající nečistoty na kamenných dlažbách, asfaltu, kovových površích, zahradním náčiní (kolečko, rýč atd.)

Provoz s čisticím prostředkem

⚠ NEBEZPEČÍ

Zdravotní rizika způsobená čisticími prostředky.

Vážné poškození zdraví

Řiďte se bezpečnostním listem výrobce čisticích prostředků.

Noste předepsané osobní ochranné pracovní prostředky.

POZOR

Nebezpečí poškození nevhodnými čisticími prostředky.

Věcné škody

Používejte pouze čisticí prostředky schválené firmou KÄRCHER a vhodné pro čištění předmětů.

Řiďte se bezpečnostními pokyny, doporučeními k dávkování a pokyny přiloženými k čisticímu prostředku. Používejte čisticí prostředky úsporně.

POZOR

Nebezpečí poškození v důsledku příliš dlouhého působení a zasychání čisticích prostředků.

Věcné škody

Nenanášejte čisticí prostředky na horké povrchy.

Dodržujte maximální dobu působení.

Nenechávejte čisticí prostředky zaschnout.

Upozornění

Čisticí prostředky KÄRCHER zajišťují bezproblémový a efektivní provoz. Požádejte o radu a řiďte se našimi informačními listy o čisticích prostředcích.

1. Čisticí prostředek lze přidat nebo aplikovat pěnovací tryskou.

Přidání

- a Připevňte pěnovací trysku k přístroji.

Poloha páčky k dávkování pěny není důležitá.

- b Nastavte paprsek čisticího prostředku na hlavě trysky, viz *Nastavení typu paprsku*.

Za provozu je čisticí prostředek přidáván do vodního paprsku.

Použití pěnovací trysky

- a Sejměte pěnovací trysku z přístroje a namontujte ji na vysokotlakou pistoli místo pracovního nástavce.
Pomocí páčky k dávkování pěny nastavte požadované množství pěny.
2. Odjistěte spouštěcí páčku.
 3. Stiskněte spouštěcí páčku a nastříkejte čisticí prostředek šetrně na suché povrchy.
 4. Nechte čisticí prostředek působit (nenechte jej zaschnout).
 5. Uvolněné nečistoty opláchněte vhodným typem paprsku, viz *Provoz bez čisticího prostředku*.

Provoz bez čisticího prostředku

POZOR

Nebezpečí poškození v důsledku nedostatečné vzdálenosti paprsku nebo nevhodného typu paprsku.

Poškození lakovaných nebo citlivých povrchů

Dodržujte vzdálenost paprsku vody nejméně 30 cm při čištění lakovaných povrchů.

Pneumatiky, lak či citlivé povrchy jako dřevo nečistěte rotačním paprskem.

1. Nastavte typ paprsku vhodný pro čisticí úkol a předmět, viz *Nastavení typu paprsku*.
2. Odjistěte spouštěcí páčku.
3. Aktivujte spouštěcí páčky a proveďte proces čištění.

Přerušení provozu

1. Uvolněte spouštěcí páčku.
Přístroj se zastaví. Vysoký tlak zůstane v systému zachován.
2. Zajistěte spouštěcí páčku.
3. Vložte vysokotlakou pistoli do držáku vysokotlaké pistole.
4. V případě pracovních přestávek nad 5 minut přístroj vypněte.

Ukončení provozu

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nebezpečí poranění vodou unikající pod vysokým tlakem.

Zranění

Vysokotlakou hadici odpojte od vysokotlaké pistole nebo od přístroje jen tehdy, když systém není pod tlakem.

POZOR

Nebezpečí poškození mrazem.

Poškození přístroje a příslušenství

Zcela vypusťte vodu z přístroje a příslušenství.

Přístroj a příslušenství chráňte před mrazem.

1. Uvolněte spouštěcí páčku.
2. Zajistěte spouštěcí páčku.
3. Zavřete vodovodní kohoutek.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nebezpečí opaření při odpojování zahradní nebo vysokotlaké hadice.

Opaření

Noste vhodné ochranné rukavice.

Po použití nechte přístroj vychladnout, než odpojte zahradní nebo vysokotlakou hadici.

4. Nechte přístroj vychladnout nebo použijte ochranné rukavice.
5. Odpojte přístroj od přívodu vody.
6. Odjistěte spouštěcí páčku.
7. Spouštěcí páčku aktivujte po dobu maximálně 1 minuty, až přestane vytékat voda. Systém se zbaví zbylého tlaku. Voda se z přístroje odčerpává, aby se zabránilo poškození mrazem.
8. Uvolněte spouštěcí páčku.
9. Zajistěte spouštěcí páčku.
10. Vypněte přístroj.
11. Síťovou zástrčku vytáhněte ze zásuvky.
12. Rozeberte, vyprázdněte a uložte příslušenství na přístroji, viz *Ukládání přístroje*.

Přeprava

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nebezpečí zranění a poškození v souvislosti s hmotností přístroje.

Zranění a poškození

Při přepravě a skladování zohledněte hmotnost přístroje.

POZOR

Nebezpečí poškození v důsledku vytekého čistícího prostředku.

Věcné škody

Láhev s čistícím prostředkem vždy přepravujte a skladujte s pěnovací tryskou nasazenou ve svislé poloze, nikoli položenou.

Přeprava přístroje

Tažení / tlačení přístroje

1. Odjistěte teleskopickou rukojeť a zatáhněte za ni nahoru, dokud nezapadne na místo.

Ilustrace N

2. Nakloňte přístroj na kolečka a zatáhněte nebo zatlačte jej.

Přenášení přístroje

3. Odjistěte teleskopickou rukojeť a zasuňte je do sebe.
4. Přístroj zvedejte a přenášejte pomocí teleskopické rukojeti a držadla.

Přeprava přístroje ve vozidle

5. Zajistěte přístroj proti sklouznutí a překlopení.

Uskladnění

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nebezpečí zranění a poškození v souvislosti s hmotností přístroje.

Zranění a poškození

Při přepravě a skladování zohledněte hmotnost přístroje.

POZOR

Nebezpečí poškození v důsledku vytekého čistícího prostředku.

Věcné škody

Láhev s čistícím prostředkem vždy přepravujte a skladujte s pěnovací tryskou nasazenou ve svislé poloze, nikoli položenou.

Ukládání přístroje

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nebezpečí poranění vodou unikající pod vysokým tlakem.

Zranění

Vysokotlakou hadici odpojte od vysokotlaké pistole nebo od přístroje jen tehdy, když systém není pod tlakem.

1. Ukončete provoz, viz *Ukončení provozu*.
2. Odmontujte pracovní nástavec z vysokotlaké pistole.
3. Umístěte pracovní nástavec do držáku pracovního nástavce nebo jej zavaknujte.
4. Stiskněte tlačítko na uvolnění vysokotlaké hadice a odpojte vysokotlakou hadici od vysokotlaké pistole.
5. Vypusťte vodu z vysokotlaké pistole.
6. Vložte vysokotlakou pistoli do držáku vysokotlaké pistole.

POZOR

Nebezpečí poškození v případě nesprávného směru vinutí.

Poškozená vysokotlaká hadice

Otáčejte bubnem na vysokotlakou hadici pouze ve vyznačeném směru.

7. Otáčením kliky ve směru hodinových ručiček navíňte vysokotlakou hadici.

Ilustrace O

8. Uložte síťový kabel do držáku síťového kabelu.

Ilustrace P

*Před delším skladováním dbejte na dodatečná upozornění, viz *Péče a údržba*.*

Ochrana před mrazem

POZOR

Nebezpečí poškození mrazem.

Poškození přístroje a příslušenství

Zcela vypusťte vodu z přístroje a příslušenství.

Přístroj a příslušenství chráňte před mrazem.

1. Vyčerpejte vodu z přístroje, viz *Ukončení provozu*.
2. Demontujte příslušenství a vypusťte vodu, viz *Ukládání přístroje*.
3. Příslušenství uskladněte na přístroji a skladujte v prostoru odolném proti mrazu, viz *Ukládání přístroje*.

Péče a údržba

⚠ NEBEZPEČÍ

Ohrožení života při dotyku částí pod napětím

Smrtelná nebo nejzávažnější zranění

Nedotýkejte se částí pod napětím.

Vypněte přístroj.

Síťovou zástrčku vytáhněte ze zásuvky.

Přístroj je bezúdržbový. Nemusíte provádět pravidelné údržbářské práce.

Čištění síta ve vodní přípoje

POZOR

Nebezpečí poškození v důsledku chybějícího nebo poškozeného síta.

Poškození vysokotlakého čerpadla

Nepřevozujte přístroj bez síta.

Nechť se síto netýká tvrdými, ostrými předměty.

V případě potřeby vyčistěte síto ve vodní přípoje.

1. Odšroubujte spojku na vodní přípoje.

2. Vytáhněte síto.

Ilustrace Q

3. Síto očistěte pod tekoucí vodou.

4. Síto vsadte do vodní přípojky.

Nápověda při poruchách

⚠ NEBEZPEČÍ

Ohrožení života při dotyku částí pod napětím

Smrtelná nebo nejzávažnější zranění

Nedotýkejte se částí pod napětím.

Vypněte přístroj.

Síťovou zástrčku vytáhněte ze zásuvky.

Poruchy mají často jednoduché příčiny, které můžete sami odstranit pomocí následujícího přehledu. V případě pochybností nebo při zde neuvedených poruchách se prosím obraťte na autorizovaný zákaznický servis.

Přístroj neběží

Elektrické napájení bylo přerušeno.

1. Zkontrolujte, zda je síťová zástrčka zapojena.

2. Zapněte přístroj.

3. Odjistěte a stiskněte spouštěcí páčku.

Přístroj se spustí, jinak:

4. Zkontrolujte, zda údaj o napětí na typovém štítku

shoduje s napětím zdroje el. proudu.

5. Síťovou zástrčku vytáhněte ze síťové zásuvky.

6. Zkontrolujte síťový kabel a síťovou zástrčku s ohledem na poškození.

Poškozený síťový kabel nechte neprodleně vyměnit autorizovaným zákaznickým servisem.

Ochranný jistič motoru je aktivní.

1. Pokud je motor přetížen, ochranný jistič motoru přístroj vypne.

2. Vypněte přístroj.

3. Nechte přístroj vychladnout po dobu 1 hodiny.

4. Zapněte přístroj a uveďte jej do provozu.

Pokud se porucha objeví opakovaně, nechte přístroj zkontrolovat zákaznickým servisem.

Nedochází k nasávání čistícího prostředku

Je nastaven nevhodný typ paprsku.

1. Otočte hlavu trysky do polohy „Paprsek čistícího prostředku“.

Pěnovací tryska s lahví s čistícím prostředkem není na přístroji namontována.

1. Připevněte pěnovací trysku s naplněnou lahví s čistícím prostředkem k přístroji.

Láhev s čistícím prostředkem je prázdná.

1. Namontujte plnou láhev s čistícím prostředkem.

Nedochází k natlakování přístroje

Na hlavě trysky je nastaven nevhodný typ paprsku.

1. Nastavte typ paprsku s vysokým tlakem.

Prívod vody je příliš malý.

1. Úplně otevřete vodovodní kohoutek.

2. Zkontrolujte, zda přívod vody vykazuje dostatečné čerpané množství.

3. Zahradní hadici položte bez zauzlování.

4. Zajistěte, že není překročena maximální sací výška.

Síto ve vodní přípoje je znečištěné.

1. Vyčistěte sítko ve vodní přípoje.

V přístroji je vzduch.

1. Odvzdušněte přístroj.

Silné kolísání tlaku / vibrace

Postřikovací hubice v hlavě postřikovací hubice je znečištěná.

1. Vyčistěte postřikovací hubici zepředu jehlou a propláchněte ji vodou.

Množství přívodní vody je příliš nízké.

1. Úplně otevřete vodovodní kohoutek.

2. Zahradní hadici položte bez zauzlování.

3. Vyčistěte sítko ve vodní přípoje.

POZOR

Nebezpečí poškození v důsledku nedostatečného množství přívodní vody.

Poškození přístroje a vysokotlaké hadice

Zajistěte dostatečné množství přívodní vody.

4. Zkontrolujte množství přívodní vody a v případě potřeby je zvýšte, viz *Zajištění přívodu vody*.

Přístroj netěsní

Nepatrná netěsnost přístroje má technické příčiny.

1. V případě silné netěsnosti informujte autorizovaný zákaznický servis.

Záruka

V každé zemi platí záruční podmínky vydané naší příslušnou distribuční společností. Případné závady vašeho přístroje odstraníme bezplatně během záruční lhůty, pokud jsou zaviněny vadou materiálu nebo výrobní vadou. V případě uplatnění nároků ze záruky se prosím obraťte s dokladem o koupi na svého prodejce nebo na nejbližší autorizované pracoviště zákaznického servisu.

(Adresa viz zadní stranu)

Další informace o záruce (jsou-li k dispozici) naleznete v servisní sekci na webové stránce místního zastoupení firmy KÄRCHER v části „Dokumenty ke stažení“.

EU prohlášení o shodě

Tímto prohlašujeme, že níže uvedený výrobek odpovídá příslušným ustanovením uvedených směrnice a předpisů. V případě provedení námi neschválené změny výrobku ztrácí toto prohlášení svoji platnost. Výhradní odpovědnost za vystavení tohoto prohlášení o shodě nese výrobce.

Výrobek: Vysokotlaký čistič

Typ: K 7 Comfort Premium

Směrnice a nařízení

2006/42/EG (+2009/127/ES) (do 19. ledna 2027) (EU) 2023/1230 (od 20 ledna 2027)

2011/65/EU

2000/14/ES

2009/125/ES

(EU) 2019/1781

Aplikované harmonizované normy

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A11: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-11: 2000

EN IEC 63000: 2018

Použitý postup k posouzení shody

2000/14/ES: Příloha V

Hladina akustického výkonu dB(A)

K 7 Comfort Premium

Naměřeno: 90

Zaručeno: 93

Jméno a adresa

Zmocněnec pro dokumentaci:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Německo)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Winnenden, 2026/06/01

Níže podepsaní jedná z pověřených a se zplnomocněním představenstva společnosti.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Německo)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Technické údaje

Elektrické připojení

Napětí	V	220-230
Fáze	~	1
Kmitočet	Hz	50
Maximální povolená impedance sítě	Ω	0,292 + j 0,183
Odběr proudu	A	13
Krytí		IPX5
Třída krytí		I
Síťové jištění (se zpožděnou reakcí)	A	16

Vodní přípojka

Přívodní tlak (max.)	MPa	1,2
Vstupní teplota (max.)	°C	60
Vstupní množství (min.)	l/min	11
Sací výška (max.)	m	0,5

Výkonnostní údaje přístroje

Provozní tlak	MPa	15
Max. přípustný tlak	MPa	18
Čerpané množství, voda	l/min	9,2
Reaktivní síla vysokotlaké pistole	N	22

Rozměry a hmotnosti

Typická provozní hmotnost	kg	21,8
Délka	mm	465
Šířka	mm	354
Výška	mm	750

Zjištěné hodnoty podle EN 60335-2-79

Vibratione ruka-paže a_{Hv}	m/s^2	2,2
Nejistota vibrací ruka-paže K	m/s^2	0,7

Opakované rázové vibrace p_F	m/s^2	12,7
Nejistota Opakované rázové vibrace K	m/s^2	4,6
Hladina akustického tlaku L_{pA}	dB(A)	76
Nejistota hladiny akustického tlaku K_{pA}	dB(A)	2,6
Hladina akustického výkonu L_{WA}	dB(A)	90
Zaručená hladina akustického výkonu $L_{WA,d}$	dB(A)	93

Technické změny vyhrazeny.

Obsah

KÄRCHER Home & Garden App	118
Všeobecné pokyny	118
Bezpečnostné zariadenia	118
Symbole na prístroji	119
Ochrana životného prostredia	119
Používanie v súlade s účelom	119
Príslušenstvo a náhradné diely	119
Rozsah dodávky	119
Prehľad prístroja	119
Montáž	119
Uvedenie do prevádzky	120
Prevádzka	121
Preprava	122
Skladovanie	122
Starostlivosť a údržba	123
Pomoc pri poruchách	123
Záruka	123
EÚ vyhlásenie o zhode	124
Technické údaje	124

KÄRCHER Home & Garden App

S aplikáciou KÄRCHER Home & Garden profitujete pri používaní vášho prístroja z nasledujúcich výhod:

- Typy týkajúce sa používania a znalosti expertov
- Produktové informácie, prehľad príslušenstva a návody na obsluhu
- Pomocné informácie a kontakt na servisné oddelenie
- Internetový obchod – exkluzívne ponuky a mnoho ďalšieho

Naskenujte kód nachádzajúci sa na obale, alebo si z vášho obchodu s aplikáciami stiahnite aplikáciu KÄRCHER Home & Garden a pohodlne si zaregistrujte váš produkt.

Všeobecné pokyny



Pred prvým použitím prístroja si prečítajte tento pôvodný návod na obsluhu a priložené bezpečnostné pokyny. Riadte sa informáciami a pokynmi, ktoré sú v nich uvedené.

Obidva dokumenty si uschovajte pre neskoršie použitie alebo pre nasledujúceho majiteľa.

Bezpečnostné zariadenia

⚠ VÝSTRAHA

Nebezpečenstvo vzniku poranení!

Vážne poranenia spôsobené chýbajúcimi, zmenenými alebo neúčinnými bezpečnostnými zariadeniami.

Neobchádzajte, neodstraňujte a neznefunkčňujte bezpečnostné zariadenia. Bezpečnostné zariadenia slúžia na vašu ochranu.

Spínač prístroja

Spínač prístroja zabráni neúmyselnému spusteniu prístroja.

Zaist'ovacie tlačidlo spúšťacej páčky

Zaist'ovacie tlačidlo blokuje spúšťaciu páčku a bráni neúmyselnému spusteniu prístroja.

Funkcia automatického zastavenia

Pri uvoľnení spúšťacej páčky tlakový spínač vypne vysokotlakové čerpadlo a vysokotlakový prúd sa zastaví. Keď sa spúšťacia páčka potiahne, vysokotlakové čerpadlo sa znovu zapne.

Motorový istič

Pri príliš vysokom príkone sa motorový istič prístroja vypne.

Symbole na prístroji



Vysokotlakový prúd sa nesmie smerovať na osoby, zvieratá, aktívne elektrické zariadenia alebo na samotný prístroj. Prístroj chráňte pred mrazom.



Nepripájajte prístroj bezprostredne na verejnú sieť pitnej vody.

Ochrana životného prostredia



Obalové materiály sú recyklovateľné. Obaly zlikvidujte ekologickým spôsobom.



Elektrické a elektronické prístroje obsahujú cenné recyklovateľné materiály a často aj komponenty, akými sú napr. batérie, akumulátory alebo olej, ktoré môžu pri nesprávnej manipulácii alebo likvidácii predstavovať potenciálne nebezpečenstvo pre ľudské zdravie a životné prostredie. Tieto komponenty sú však potrebné pre správnu prevádzku prístroja. Prístroje označené týmto symbolom nesmú byť likvidované spolu s domovým odpadom.

Čistiace práce, pri ktorých sa do odpadovej vody dostávajú zvyšky oleja, napr. umývanie motora, podvozku, sa smú vykonávať iba v umývačkách s odlučovačom oleja.

Práce s čistiacimi prostriedkami sa smú vykonávať iba na vodotesných pracovných plochách s prípojkou na kanalizáciu odpadových vôd. Čistiace prostriedky nesmú preniknúť do vôd alebo pôdy.

Odber vody z verejných zdrojov je v niektorých krajinách zakázaný.

Informácie o obsiahnutých látkach (REACH)

Aktuálne informácie o obsiahnutých látkach sú uvedené na: www.kaercher.de/REACH

Používanie v súlade s účelom

Vysokotlakový čistič používajte výhradne v domácnostiach.

Vysokotlakový čistič je určený na čistenie strojov, vozidiel, stavebných objektov, nástrojov, fasád, terás, záhradných prístrojov atď. vysokotlakovým prúdom vody.

Príslušenstvo a náhradné diely

Používajte len originálne príslušenstvo a originálne náhradné diely, pretože takéto komponenty zaručujú bezpečnú a bezporuchovú prevádzku zariadenia.

Informácie o príslušenstve a náhradných dieloch sa nachádzajú na stránke www.kaercher.com.

Rozsah dodávky

Rozsah dodávky zariadenia je znázornený na obale. Pri rozbaľovaní skontrolujte, či je obsah kompletný. V prípade chýbajúceho príslušenstva alebo pri výskyte poškodení spôsobených prepravou informujte Vášho predajcu.

Prehľad prístroja

Obrázky sa nachádzajú na strane s grafikami
Obrázky ako príklad, podrobnosti sa môžu líšiť
Obrázok A

- ① Hlava prúdovej dýzy
- ② Pracovný nadstavec
- ③ Vysokotlaková pištoľ
- ④ Tlačidlo na uvoľnenie vysokotlakovej hadice
- ⑤ Spúšťacia páčka
- ⑥ Zaist'ovacie tlačidlo spúšťacej páčky
- ⑦ Vysokotlaková hadica
- ⑧ Držiak vysokotlakovej pištole
- ⑨ Bubon vysokotlakovej hadice
- ⑩ Kľuková rukoväť
- ⑪ Spínač prístroja
- ⑫ Kolesko
- ⑬ Teleskopická rukoväť
- ⑭ Odisťovacie tlačidlo teleskopickkej rukoväti
- ⑮ Držiak sieťového kábla
- ⑯ Sieťový kábel
- ⑰ Sieťová zástrčka
- ⑱ Typový štítok
- ⑲ Držadlo
- ⑳ * Záhradná hadica
- ㉑ Spojka pre prípojku vody
- ㉒ ** Sacia hadica KÄRCHER
- ㉓ Sitko
- ㉔ Prípojka vody
- ㉕ Fľaša na čistiaci prostriedok
- ㉖ Penová dýza
- ㉗ Držiak pracovného nadstavca
- ㉘ Tlačidlo na uvoľnenie penovej dýzy
- ㉙ Páčka na dávkovanie peny

* dodatočne potrebné

** voliteľne dostupné

Montáž

Obrázky sú uvedené na strane s grafikami.

Pred uvedením do prevádzky na prístroj namontujte voľné priložené diely.

Montáž teleskopickéj rukováti

1. Teleskopickú rukoväť zasuňte do prístroja tak, aby počuteľne zapadla.

Obrázok B

Montáž držiaka vysokotlakovej pištole

1. Montáž držiaka vysokotlakovej pištole:
 - a Zasuňte držiak vysokotlakovej pištole do otvorov na prístroji
 - b a zatlačte ho nadol tak, aby zapadol.

Obrázok C

Montáž držiaka sieťového kábla

1. Montáž držiaka sieťového kábla:
 - a Zasuňte držiak sieťového kábla do otvorov na prístroji
 - b a sklopte ho na prístroj tak, aby počuteľne zapadol.

Obrázok D

Montáž spojky pre prípojku vody

1. Spojku pre prípojku vody priskrutkujte na prípojku vody prístroja.

Obrázok E

Montáž penovej dýzy na prístroj

1. Penovú dýzu naskrutkujte na fľašu na čistiaci prostriedok.
- Obrázok F**
2. Nechajte penovú dýzu zacvaknúť na prístroji.
3. Na demontáž stlačte tlačidlo na uvoľnenie penovej dýzy a vytiahnite penovú dýzu z prístroja.

Uvedenie do prevádzky

Upozornenie

Prístroj K 7:

Dbajte na to, aby v bode pripojenia nedošlo k prekročeniu maximálnej povolenej impedancie siete (pozri Technické údaje). V opačnom prípade môže dôjsť k ohrozeniu iných elektrických spotrebičov pri zapnutí prístroja (napr. blikanie svetiel). V prípade nejasností týkajúcich sa impedancie siete prístrojovej vo vašom bode pripojenia sa skontaktujte s vaším dodávateľom elektrickej energie.

1. Prístroj postavte vodorovnú a rovnú plochu.

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia pri prevádzke s navinutou vysokotlakovou hadicou.

Poškodenie vysokotlakovej hadice

Úplne odviňte vysokotlakovú hadicu.

Pred prevádzkou prístroja uložte vysokotlakovú hadicu bez uzlov, slučiek a skrútení.

2. Potiahnite za vysokotlakovú hadicu, aby ste ju kompletne odvinuli z hadicového bubna.
3. Vysokotlakovú hadicu rozložte bez uzlov, slučiek a skrútenia.
4. Vysokotlakovú hadicu namontujte na vysokotlakovú pištoľ:
 - a Zarovnajte vysokotlakovú hadicu a
 - b zasuňte ju do vysokotlakovej pištole tak, aby počuteľne zapadla.

Obrázok G

5. Potiahnutím vysokotlakovej hadice skontrolujte, či je spojenie bezpečné.
6. Sieťový kábel úplne odviňte.

Obrázok H

7. Sieťovú zástrčku zasuňte do sieťovej zásuvky.

Zabezpečenie zásobovania vodou

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia v dôsledku znečistennej vody.

Poškodenie prístroja a príslušenstva

Prístroj prevádzkujte výlučne s čistou sladkou vodou bez nečistôt alebo prísad.

Nepoužívajte znečistenú, odpadovú ani slanú vodu.

Spoločnosť KÄRCHER odporúča používať voľiteľný vodný filter KÄRCHER.

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia v dôsledku nedostatočného prítoku vody.

Poškodenie prístroja a vysokotlakovej hadice

Zabezpečte dostatočný prítok vody.

1. Skontrolujte, či tlak, teplota a množstvo privádzanej vody spĺňajú požiadavky, pozri *Technické údaje*.

Upozornenie

Dodržiavajte predpisy miestneho dodávateľa vody.

Pripojenie k vodovodnému potrubiu

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia pri použití hadicových spojok z mosadze s funkciou AquaStop od iných dodávateľov.

Poškodenie vysokotlakového čerpadla

Používajte výlučne hadicové spojky s funkciou AquaStop od spoločnosti KÄRCHER, hadicové spojky bez funkcie AquaStop alebo hadicové spojky z plastu s funkciou AquaStop od iných dodávateľov.

1. Záhradnú hadicu nastrčte na spojku pre prípojku vody.

Upozornenie

Potrebná záhradná hadica vystužená tkaninou, priemer minimálne 1/2 palca (13 mm), dĺžka minimálne 7,5 m, s bežne dostupnou rýchlospokojou.

Obrázok I

2. Záhradnú hadicu pripojte na vodovodné potrubie.
3. Celkom otvorte kohútik na vodu.

Nasávanie vody z nádrží

Tento prístroj je vhodný na nasávanie vody napr. z dažďových sudov alebo rybníkov pomocou sacej hadice KÄRCHER (pre maximálnu nasávaciu výšku pozri *Technické údaje*).

1. Odskrutkujte spojku na prípojke vody.
2. Sáciu hadicu KÄRCHER naplňte vodou.
3. Sáciu hadicu KÄRCHER naskrutkujte na prípojku vody prístroja a zaveste ju do vodného zdroja.

Odvzdušnenie prístroja

Upozornenie

Na odvzdušnenie prístroja nemontujte na vysokotlakovú pištoľ pracovný nadstavec ani penovú dýzu.

1. Otočením spínača prístroja do polohy „I“ zapnite prístroj.
Ak chcete prístroj vypnúť, otočte spínač prístroja do polohy „0“.

Obrázok J

2. Odblokujte spúšťaciu páčku.

Obrázok K

3. Aktivujte páčku spúšte.
Prístroj sa zapne.
4. Prístroj prevádzkujte maximálne 2 minúty, až kým z vysokotlakovej pištole nezačne vytekať voda bez vzduchových bublín.

Upozornenie

Ak je na prístroji namontovaná penová dýza, primieša sa čistiaci prostriedok.

- Uvoľnite spúšťaciu páčku.
- Zablokujte spúšťaciu páčku.

Prevádzka

⚠ UPOZORNENIE

Nebezpečenstvo poranenia v dôsledku úniku vody pod vysokým tlakom.

Poranenia

Vysokotlakovú hadicu odpojte z vysokotlakovej pištole alebo prístroja len vtedy, keď už v systéme nie je žiadny tlak.

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia pri chode čerpadla na sucho.

Poškodenie vysokotlakového čerpadla

Ak prístroj v priebehu 2 minút nevytvorí žiadny tlak, tak ho vypnite.

Postupujte podľa pokynov v *Pomoc pri poruchách*.

Nastavenie typu prúdu

- Zablokujte spúšťaciu páčku.
- Pracovný nastavtec vyrovnajte, zasunite do vysokotlakovej pištole a zaistite ho otočením o 90°.

Obrázok L

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia pri otáčaní hlavy prúdovej dýzy počas prevádzky.

Poškodenia pracovného nastavca

Pred otočením hlavy prúdovej dýzy uvoľnite spúšťaciu páčku.

- Otočením hlavy prúdovej dýzy nastavte typ prúdu vhodný pre čistiacu prácu a predmet, ktorý chcete vyčistiť.

Príslušný piktogram musí smerovať nahor.

Obrázok M

Upozornenie

Citlivosť materiálov sa môže veľmi líšiť v závislosti od veku a stavu. Odporúčania preto nie sú záväzné.

Piktogram	Tvar a tlak prúdu	Odporúčané napr. pre
	Prúd čistiaceho prostriedku s nízkym tlakom	Všetky povrchy vhodné na použitie čistiacich prostriedkov
	Široký plochý prúd so stredným tlakom	Osobné motorové vozidlá/motocykle, bicykle, tehlové/pieskovcové povrchy, omietnuté steny, drevené povrchy, plastový/rata-nový nábytok
	Úzky plochý prúd s vysokým tlakom	Kamenné dlaždice, asfalt, kovové povrchy, záhradné náradie (fúrik, rýľ atď.)

Piktogram	Tvar a tlak prúdu	Odporúčané napr. pre
	Rotačný prúd s najvyšším tlakom	obzvlášť odolné nečistoty na kamenných dlaždicach, asfalte, kovových povrchoch, záhradnom náradí (fúrik, rýľ atď.)

Prevádzka s čistiacim prostriedkom

⚠ NEBEZPEČENSTVO

Ohrozenie zdravia čistiacími prostriedkami.

Vážne poškodenie zdravia

Riadiť sa kartou bezpečnostných údajov od výrobcu čistiaceho prostriedku.

Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky.

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia v dôsledku nevhodných čistiacich prostriedkov.

Vecné škody

Používajte len čistiace prostriedky schválené spoločnosťou KÄRCHER na čistenie daných predmetov.

Dodržiavajte bezpečnostné pokyny, odporúčania týkajúce sa dávkovania a pokyny, ktoré sú priložené k čistiacim prostriedkom.

Zaobchádzajte úsporne s čistiacimi prostriedkami.

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia v dôsledku dlhodobého pôsobenia a zaschnutia čistiacich prostriedkov.

Vecné škody

Čistiace prostriedky nenášajte na horúce povrchy.

Dodržiajte maximálny čas pôsobenia.

Čistiace prostriedky nenechajte zaschnúť.

Upozornenie

Čistiace prostriedky od spoločnosti KÄRCHER zaručujú bezproblémovú a efektívnu prácu. Nechajte si poradiť a dodržiavajte naše informačné prospekty o čistiacich prostriedkoch.

- Čistiaci prostriedok sa môže primiešavať alebo aplikovať penovou dýzou.

Primiešavanie

- Namontujte penovú dýzu na prístroj.
- Poloha dávkovacej páčky peny nie je dôležitá.
- Nastavte prúd čistiaceho prostriedku na hlavu prúdovej dýzy, pozri *Nastavenie typu prúdu*. Roztok čistiaceho prostriedku sa počas prevádzky primiešava do prúdu vody.

Používanie penovej dýzy

- Demontujte penovú dýzu z prístroja a namontujte ju na vysokotlakovú pištoľ namiesto pracovného nastavca. Pomocou dávkovacej páčky peny nastavte požadované množstvo peny.
- Odblokujte spúšťaciu páčku.
 - Stlačte spúšťaciu páčku a čistiaci prostriedok úsporne natriekajte na suché povrchy.
 - Nechajte čistiaci prostriedok pôsobiť (nie zaschnúť).
 - Uvoľnené nečistoty opláchnite vhodným typom prúdu, pozri *Prevádzka bez čistiaceho prostriedku*.

Prevádzka bez čistiaceho prostriedku

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia v dôsledku príliš malej vzdialenosti, resp. nevhodného typu prúdu.

Poškodenie lakovaných, resp. citlivých povrchov

Pri čistení lakovaných povrchov dodržiavajte minimálne 30 cm vzdialenosť prúdu vody.

Pneumatiky, lak alebo citlivé povrchy ako drevo nečistite rotačným prúdom.

1. Nastavte typ prúdu vhodný pre čistiacu prácu a predmet, ktorý chcete vyčistiť, pozri *Nastavenie typu prúdu*.
2. Odblokujte spúšťačiu páčku.
3. Stlačte spúšťačiu páčku a vykonajte čistenie.

Prerušenie prevádzky

1. Uvoľníte spúšťačiu páčku. Prístroj sa zastaví. Vysoký tlak v systéme zostane zachovaný.
2. Zablokujte spúšťačiu páčku.
3. Postavte vysokotlakovú pištoľ do držiaka vysokotlakovej pištole.
4. Počas pracovných prestávok dlhších ako 5 minút vypnite prístroj.

Ukončenie prevádzky

⚠ UPOZORNENIE

Nebezpečenstvo poranenia v dôsledku úniku vody pod vysokým tlakom.

Poranenia

Vysokotlakovú hadicu odpojte z vysokotlakovej pištole alebo prístroja len vtedy, keď už v systéme nie je žiadny tlak.

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia spôsobeného mrazom.

Poškodenie prístroja a príslušenstva

Z prístroja a príslušenstva vypustíte všetku vodu.

Prístroj a príslušenstvo vždy chráňte pred mrazom.

1. Uvoľníte spúšťačiu páčku.
2. Zablokujte spúšťačiu páčku.
3. Zatvorte kohútik na vodu.

⚠ UPOZORNENIE

Nebezpečenstvo obarenia pri odpájaní záhradnej alebo vysokotlakovej hadice.

Obareniny

Používajte vhodné ochranné rukavice.

Po prevádzke nechajte prístroj vychladnúť a až potom odpojte záhradnú alebo vysokotlakovú hadicu.

4. Nechajte prístroj vychladnúť alebo používajte ochranné rukavice.
5. Prístroj odpojte od napájania vodou.
6. Odblokujte spúšťačiu páčku.
7. Držte spúšťačiu páčku stlačenú max. 1 minútu, kým nevytečie všetka voda. Dôjde k odstráneniu zvyšného tlaku zo systému. Voda sa odčerpá z prístroja, aby sa zabránilo poškodeniu mrazom.
8. Uvoľníte spúšťačiu páčku.
9. Zablokujte spúšťačiu páčku.
10. Vypnite prístroj.
11. Sieťovú zástrčku vytiahnite zo zásuvky.
12. Demontujte, vyprázdnite a uložte príslušenstvo na prístroj, pozri *Uschovanie prístroja*.

Preprava

⚠ UPOZORNENIE

Nebezpečenstvo poranenia a poškodenia vplyvom hmotnosti prístroja.

Poranenia a poškodenia.

Pri skladovaní a preprave dbajte na hmotnosť prístroja.

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia spôsobeného vytekajúcim čistiacim prostriedkom.

Vecné škody

Fľašu na čistiaci prostriedok vždy prepravujte

a skladujte s namontovanou penovou dýzou vo zvislej polohe, nie nalezato.

Preprava prístroja

Ťahanie/tlačenie prístroja

1. Odblokujte teleskopickú rukoväť a vytiahnite ju nahor tak, aby zapadla.

Obrázok N

2. Nakloňte prístroj na kolesá a ťahajte ho alebo ho tlačte.

Prenášanie prístroja

3. Odblokujte teleskopickú rukoväť a zasuňte ju.
4. Prístroj nadvíhujte a prenášajte uchopením za teleskopickú rukoväť.

Preprava prístroja vo vozidle

5. Prístroj zaistíte proti sklznutiu a prevráteniu.

Skladovanie

⚠ UPOZORNENIE

Nebezpečenstvo poranenia a poškodenia vplyvom hmotnosti prístroja.

Poranenia a poškodenia.

Pri skladovaní a preprave dbajte na hmotnosť prístroja.

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia spôsobeného vytekajúcim čistiacim prostriedkom.

Vecné škody

Fľašu na čistiaci prostriedok vždy prepravujte

a skladujte s namontovanou penovou dýzou vo zvislej polohe, nie nalezato.

Uschovanie prístroja

⚠ UPOZORNENIE

Nebezpečenstvo poranenia v dôsledku úniku vody pod vysokým tlakom.

Poranenia

Vysokotlakovú hadicu odpojte z vysokotlakovej pištole alebo prístroja len vtedy, keď už v systéme nie je žiadny tlak.

1. Ukončíte prevádzku, pozri *Ukončenie prevádzky*.
2. Z vysokotlakovej pištole odmontujte pracovný nadstavce.
3. Pracovný nadstavec postavte do držiaka pracovného nadstavca alebo zacvaknite.
4. Stlačte uvoľňovacie tlačidlo vysokotlakovej hadice a vysokotlakovú hadicu stiahnite z vysokotlakovej pištole.
5. Nechajte vodu vytiecť z vysokotlakovej pištole.
6. Postavte vysokotlakovú pištoľ do držiaka vysokotlakovej pištole.

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia pri nesprávnom smerovaní.

Poškodenie vysokotlakovej hadice

Bubnom na navíjanie vysokotlakovej hadice otáčajte iba v uvedenom smere.

7. Otáčaním kľukovej rukoväti v smere hodinových ručičiek naviniete vysokotlakovú hadicu.

Obrázok O

8. Sieťový kábel uložte na držiak sieťového kábla.

Obrázok P

Pred dlhším uskladnením dbajte na doplňujúce pokyny, pozri *Starostlivosť a údržba*.

Ochrana proti mrazu

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia spôsobeného mrazom.

Poškodenie prístroja a príslušenstva

Z prístroja a príslušenstva vypustíte všetku vodu.

Prístroj a príslušenstvo vždy chráňte pred mrazom.

1. Odčerpajte vodu z prístroja, pozri *Ukončenie prevádzky*.
2. Demontujte príslušenstvo a nechajte vytečť vodu, pozri *Uschovanie prístroja*.
3. Príslušenstvo uložte na prístroj a prístroj uskladnite v miestnosti chránenej proti mrazu, pozri *Uschovanie prístroja*.

Starostlivosť a údržba

⚠ NEBEZPEČENSTVO

Nebezpečenstvo ohrozenia života pri kontakte s dielmi pod napätím

Smrteľné alebo ťažké poranenia

Nedotýkajte sa častí pod napätím.

Vypnite prístroj.

Sieťovú zástrčku vytiahnite zo zásuvky.

Prístroj je bezúdržbový. Nemusíte vykonávať žiadne pravidelné údržbové práce.

Čistenie sitka v prípojke vody

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia v dôsledku chýbajúceho alebo poškodeného sitka.

Poškodenie vysokotlakového čerpadla

Prístroj neprevádzkujte bez sitka.

Nečistite sitko tvrdými, špicatými predmetmi.

V prípade potreby vyčistite sitko v prípojke vody.

1. Odskrutkujte spojku na prípojke vody.
2. Vytiahnite sitko.

Obrázok Q

3. Sitko očistíte pod tečúcou vodou.
4. Sitko vložte do prípojky vody.

Pomoc pri poruchách

⚠ NEBEZPEČENSTVO

Nebezpečenstvo ohrozenia života pri kontakte s dielmi pod napätím

Smrteľné alebo ťažké poranenia

Nedotýkajte sa častí pod napätím.

Vypnite prístroj.

Sieťovú zástrčku vytiahnite zo zásuvky.

Poruchy majú často jednoduchú príčinu, ktorú dokážete odstrániť sami pomocou nasledujúceho prehľadu. V prípade pochybností alebo pri poruchách, ktoré tu nie sú uvedené, sa obráťte na autorizovaný zákaznický servis. **Prístroj nebeží**

Napájanie napätím je prerušené.

1. Skontrolujte, či je sieťová zástrčka zapojená.
2. Zapnite prístroj.
3. Odblokujte a stlačte spúšťaciu páčku. Zariadenie sa spustí, inak:
4. Skontrolujte, či napätie uvedená na typovom štítku súhlasí s napätím zdroja prúdu.
5. Sieťovú zástrčku vytiahnite zo zásuvky.

6. Skontrolujte sieťový kábel a sieťovú zástrčku ohľadne poškodenia.

Sieťový kábel v prípade poškodenia bezodkladne nechajte vymeniť autorizovaným zákaznickým servisom.

Motorový istič je aktívny.

1. Keď je motor preťažený, motorový istič vypne prístroj.
2. Vypnite prístroj.
3. Prístroj nechajte na 1 hodinu vychladnúť.
4. Zapnite prístroj a do uveďte ho do prevádzky. Ak sa porucha vyskytne viackrát, prístroj nechajte skontrolovať v zákaznickom servise.

Čistiaci prostriedok sa nenásáva

Bol nastavený nevhodný typ prúdu.

1. Otočte hlavu prúdovej dýzy do polohy „Prúd čistiacieho prostriedku“.

Penová dýza s fľašou na čistiaci prostriedok nie je namontovaná na prístroji.

1. Namontujte penovú dýzu s fľašou na čistiaci prostriedok na prístroj.

Fľaša na čistiaci prostriedok je prázdna.

1. Namontujte plnú fľašu na čistiaci prostriedok.

Prístroj nedosahuje požadovaný tlak

Na hlavu prúdovej dýzy je nastavený nevhodný typ prúdu.

1. Nastavte typ prúdu s vysokým tlakom. Prívod vody je príliš slabý.
1. Celkom otvorte kohútik na vodu.
2. Prívod vody skontrolujte z hľadiska dostatočného prietoku.
3. Uložte záhradnú hadicu bez zalomenia.
4. Uistite sa, že nie je prekročená maximálna nasávací výška.

Sitko v prípojke vody je znečistené.

1. Očistite sitko v prípojke vody.
1. V prístroji je vzduch.

1. Odvzdušnite zariadenie.

Silné výkyvy tlaku/vibrácie

Prúdová dýza v hlavu prúdovej dýzy je znečistená.

1. Prúdovú dýzu očistite ihlou a prepláchnite.

Množstvo privádzanej vody je príliš nízke.

1. Celkom otvorte kohútik na vodu.
2. Uložte záhradnú hadicu bez zalomenia.
3. Očistite sitko v prípojke vody.

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia v dôsledku nedostatočného prítoku vody.

Poškodenie prístroja a vysokotlakovej hadice

Zabezpečte dostatočný prítok vody.

4. Skontrolujte množstvo privádzanej vody a v prípade potreby ho zvýšte, pozri *Zabezpečenie zásobovania vodou*.

Netesný prístroj

Malá netesnosť prístroja je technicky podmienená.

1. V prípade veľkej netesnosti informujte autorizovaný zákaznický servis.

Záruka

V každej krajine platia záručné podmienky vydané našou príslušnou distribučnou spoločnosťou. Prípadné poruchy vášho prístroja odstránime v rámci záručnej doby zadarmo, pokiaľ ich príčinou boli materiálové alebo výrobné chyby. Pri uplatňovaní záruky sa spolu s dokladom o kúpe obráťte na svojho predajcu alebo na najbližšie autorizované servisné stredisko. (adresa je uvedená na zadnej strane)

Ďalšie informácie o záruke (ak sú k dispozícii) nájdete v sekcii Servis na vašej miestnej webovej stránke KÄR-CHER v časti „Na stiahnutie“.

EÚ vyhlásenie o zhode

Týmto vyhlasujeme, že nižšie uvedený produkt je v súlade s príslušnými ustanoveniami uvedených smerníc a nariadení. V prípade zmeny produktu, ktorú neschválime, stráca toto vyhlásenie platnosť. Toto vyhlásenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu.

Výrobok: Vysokotlakový čistič

Typ: K 7 Comfort Premium

Smernice a nariadenia

2006/42/EG (+2009/127/ES) (do 19.01.2027) (EÚ)

2023/1230 (od 20.01.2027)

2011/65/EÚ

2000/14/ES

2009/125/ES

(EÚ) 2019/1781

Aplikované harmonizované normy

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A11: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-11: 2000

EN IEC 63000: 2018

Uplatňované postupy posudzovania zhody

2000/14/ES: Príloha V

Hladina akustického výkonu dB (A)

K 7 Comfort Premium

Namerané: 90

Zaručené: 93

Meno a adresa

Osoba zodpovedná za dokumentáciu:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Winnenden, 01.06.2026

Podpísané osoby konajú z poverenia a s plnou mocou vedenia spoločnosti.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Technické údaje

Elektrická prípojka

Napätie	V	220-230
Fáza	~	1
Frekvencia	Hz	50
Maximálne povolená impedancia siete	Ω	0,292 + j 0,183
Odber prúdu	A	13
Stupeň ochrany		IPX5
Trieda ochrany		I
Zaistenie siete (zotrvačné)	A	16

Prípojka vody

Prírodný tlak (max.)	MPa	1,2
Teplota vody na prítoku (max.)	°C	60
Privádzané množstvo (min.)	l/min	11
Nasávací výška (max.)	m	0,5

Výkonové údaje prístroja

Prevádzkový tlak	MPa	15
Max. povolený tlak	MPa	18
Prietok, voda	l/min	9,2
Síla spätného nárazu vysokotlakovej pištole	N	22

Rozmery a hmotnosti

Typická prevádzková hmotnosť	kg	21,8
Dĺžka	mm	465
Šírka	mm	354
Výška	mm	750

Zistené hodnoty podľa EN 60335-2-79

Vibrácie ruky a ramena A_{Hv}	m/s^2	2,2
Neistota – vibrácie ruka-rameno K	m/s^2	0,7
Opakované rázové vibrácie p_F	m/s^2	12,7
Neistota – opakované rázové vibrácie K	m/s^2	4,6
Hladina akustického tlaku L_{pA}	dB(A)	76
Neistota – hladina akustického tlaku K_{pA}	dB(A)	2,6
Hladina akustického výkonu L_{WA}	dB(A)	90
Garantovaná hladina akustického výkonu $L_{WA,d}$	dB(A)	93

Technické zmeny vyhradené.

Kazalo

Aplikacija KÄRCHER Home & Garden.....	125
Splošni napotki	125
Varnostne naprave	125
Simboli na napravi	125
Zaščita okolja	125
Namenska uporaba	125
Pribor in nadomestni deli.....	125
Obseg dobave	125
Pregled naprave	125
Montaža	126
Začetni zagon	126
Obratovanje	127
Transport	128
Shranjevanje	128
Nega in vzdrževanje	129
Pomoč pri motnjah	129
Garancija	130
Izjava EU o skladnosti	130
Tehnični podatki	130

Aplikacija KÄRCHER Home & Garden

Z aplikacijo KÄRCHER Home & Garden imate pri uporabi svoje naprave naslednje prednosti:

- Nasveti za uporabo in strokovno znanje
- Informacije o izdelku, pregled dodatne opreme in navodila za uporabo
- Pomoč in kontakt za servis
- Spletna trgovina - ekskluzivne ponudbe in še veliko več

Skenirajte kodo na embalaži ali prenesite aplikacijo KÄRCHER Home & Garden iz svoje trgovine z aplikacijami in preprosto registrirajte svoj izdelek.

Splošni napotki



Pred prvo uporabo naprave preberite ta navodila za uporabo in priložena varnostna navodila ter jih upoštevajte.

Obe knjižici shranite za poznejšo uporabo ali za naslednjega uporabnika.

Varnostne naprave

⚠ OPOZORILO

Nevarnost telesnih poškodb!

Hude telesne poškodbe zaradi manjkajočih, spremenjenih ali neučinkovitih varnostnih naprav.

Ne obidite ali odstranite varnostnih naprav in ne onemogočite njihovega delovanja. Varnostna navodila so namenjena vaši varnosti.

Stikalo naprave

Stikalo naprave preprečuje nenameren vklop naprave.

Gumb za zaklepanje sprožilne ročice

Gumb za zaklepanje sprožilne ročice blokira sprožilno ročico in prepreči nenameren zagon naprave.

Avtomatska ustavititev

Če spustite sprožilno ročico, tlačno stikalo izklopi črpalko in nizkotlačni curek se prekine. Če povlečete sprožilno ročico, se vklopi visokotlačna črpalka.

Zaščitno stikalo motorja

Če je poraba električnega toka prevelika, zaščitno stikalo motorja izklopi napravo.

Simboli na napravi



Ne usmerjajte visokotlačnega curka proti osebam, živalim, priključeni električni opremi ali proti sami napravi.

Napravo zaščitite pred zamrzovanjem.



Naprave ni dovoljeno priključiti neposredno na javno omrežje pitne vode.

Zaščita okolja



Pakirni material je mogoče reciklirati. Embalažo odstranite na okolju varen način.



Električne in elektronske naprave vsebujejo dragocene materiale z možnostjo recikliranja, pogosto pa tudi sestavne dele, kot so baterije, akumulatorske baterije ali olja, ki lahko pri napačni uporabi ali napačnem odstranjevanju škodujejo zdravju ljudi in okolju. Navedeni sestavni deli so kljub temu potrebni za pravilno delovanje naprave. Naprav, označenih s tem simbolom, ne smete odvreči med gospodinjске odpadke.



Čistilna dela, pri katerih nastaja odpadna voda z vsebnostjo olja, npr. pri čiščenju motorjev ali podvozij, je dovoljeno opravljati samo na mestih za pranje, ki so opremljena z izločevalnikom olja.



Delo s čistili je dovoljeno izvajati samo na delovnih površinah, ki so neprepustne za tekočine in imajo priključek na kanalizacijo za umazano vodo. Ne dovolite, da čistila prodrejo v vodo ali zemljo.



Odvozem vode iz javnih vodotokov v nekaterih državah ni dovoljen.

Napotki o sestavinah (REACH)

Aktualne informacije najdete na spletnem naslovu:

www.kaercher.de/REACH

Namenska uporaba

Visokotlačni čistilnik uporabljajte izključno v zasebnem gospodinjstvu.

Visokotlačni čistilnik je namenjen za čiščenje strojev, vozil, zgradb, orodja, fasad, teras, vrtnih naprav itd. z visokotlačnim curkom.

Pribor in nadomestni deli

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

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

Obseg dobave

Obseg dobave je upodobljen na embalaži. Pri odstranjevanju embalaže preverite, ali je vsebina popolna. Če manjka pribor ali če so med transportom nastale poškodbe, obvestite prodajalca.

Pregled naprave

Glejte slike na straneh s slikami

Slike so primeri, podrobnosti se lahko razlikujejo Slika A

① Glava šobe za curek

② Peskalna cev

- ③ Visokotlačna pištola
- ④ Gumb za sprostitev visokotlačne gibke cevi
- ⑤ Sprožilna ročica
- ⑥ Gumb za zaklepanje sprožilne ročice
- ⑦ Visokotlačna gibka cev
- ⑧ Držalo visokotlačne pištole
- ⑨ Boben z visokotlačno gibko cevjo
- ⑩ Vrtljiva ročica
- ⑪ Stikalo naprave
- ⑫ Kolo
- ⑬ Teleskopski ročaj
- ⑭ Gumb za sprostitev teleskopskega ročaja
- ⑮ Nosilec napajalnega kabla
- ⑯ Omrežni kabel
- ⑰ Omrežni vtič
- ⑱ Tipska ploščica
- ⑲ Nosilni ročaj
- ⑳ * Vrtna gibka cev
- ㉑ Sklopka za priključek za vodo
- ㉒ ** Sesalna gibka cev KÄRCHER
- ㉓ Sito
- ㉔ Priključek za vodo
- ㉕ Plastenka za čisto
- ㉖ Šoba za peno
- ㉗ Nosilec brizgalne cevi
- ㉘ Gumb za sprostitev šob za peno
- ㉙ Ročica za doziranje pene

* dodatno potrebno

* opcijsko na voljo

Montaža

Glejte slike na strani s slikami.

Pred zagonom naprave montirajte priložene dele na napravo.

Montaža teleskopskega ročaja

1. Teleskopski ročaj vstavite v napravo tako, da se slišno zaskoči.

Slika B

Namestitev držala za visokotlačno pištolo

1. Namestite držalo za visokotlačno pištolo:
 - a Držalo visokotlačne pištole vstavite v odprtine na napravi in
 - b ga potisnite navzdol, da zaskoči.

Slika C

Namestitev držala omrežnega kabla

1. Namestite držalo omrežnega kabla:
 - a Držalo omrežnega kabla vstavite v odprtine na napravi in
 - b pritrdite na napravo, da slišno zaskoči.

Slika D

Montaža priključka za vodo

1. Sklopko priključka za vodo privijte na priključek za vodo na napravi.

Slika E

Namestitev šobe za peno na napravo

1. Privijte šobo za peno na plastenko za čisto.
- Slika F**
2. Šobo za peno pritrdite na napravo.
 3. Za demontažo pritisnite gumb za sprostitev šobe za peno in odstranite šobo za peno z naprave.

Začetni zagon

Napotek

Naprava K 7:

Poskrbite, da največja dovoljena omrežna impedanca na električnem priključku ni prekoračena, glejte Tehnični podatki. V nasprotnem primeru lahko ob vklopu naprave pride do vpliva na druge električne porabnike (na primer svetilka utripa).

Pri nejasnostih glede obstoječe omrežne impedance na vašem priključku stopite v stik z upraviteljem električnega omrežja.

1. Napravo postavite na vodoravno, ravno površino.

POZOR

Nevarnost poškodovanja med delovanjem z navito visokotlačno gibko cevjo.

Škoda na visokotlačni gibki cevi

V celoti odvijte visokotlačno gibko cev.

Visokotlačno gibko cev pred uporabo naprave popolnoma odvijte brez vozlov, zank ali zvijanj.

2. Povlecite za visokotlačno gibko cev, da jo v celoti odvijete z bobna za cev.
 3. Visokotlačno gibko cev položite brez vozlov, zank ali zvijanja.
 4. Montaža visokotlačne gibke cevi na visokotlačno pištolo:
 - a Poravnajte visokotlačno gibko cev in
 - b jo vtaknite v visokotlačno pištolo tako, da se slišno zaskoči.
- Slika G**
5. Preverite zanesljivost povezave tako, da povlečete visokotlačno gibko cev.
 6. Omrežni kabel v celoti odvijte.
- Slika H**
7. Omrežni vtič priključite v omrežno vtičnico.

Vzpostavitev oskrbe z vodo

POZOR

Nevarnost poškodovanja zaradi onesnažene vode.

Poškodbe naprave in pribora

Napravo uporabljajte samo s čisto sladko vodo brez nečistoč oz. dodatkov.

Ne uporabljajte onesnažene vode, odpadne ali slane vode.

KÄRCHER priporoča uporabo dodatnega filtra za vodo KÄRCHER.

POZOR

Nevarnost poškodovanja zaradi prenizke količine dovodne vode.

Škode na napravi in visokotlačni gibki cevi

Zagotovite zadostno količino dovodne vode.

1. Preverite, ali so tlak, temperatura in količina dovoda vode skladni z zahtevami, glejte *Tehnični podatki*.

Napotek

Upoštevajte predpise vašega podjetja za oskrbo z vodo.

POZOR

Nevarnost poškodovanja pri uporabi cevni sklopke iz medenine s funkcijo AquaStop tretjih ponudnikov.

Poškodba visokotlačne črpalke.

Uporabljajte samo cevne sklopke s funkcijo AquaStop ali brez nje podjetja KÄRCHER, cevne sklopke brez funkcije AquaStop ali cevne sklopke iz umetne mase s funkcijo AquaStop drugih tretjih ponudnikov.

1. Nataknite cev za zalivanje na sklopko priključka za vodo.

Napotek

Potrebna je s tkanino ojačana gibka cev za zalivanje, premer najmanj 13 mm (1/2 palca), dolžina najmanj 7,5 m, s komercialno dostopno hitro sklopko.

Slika I

2. Priključite cev za zalivanje na vodovodno omrežje.
3. Povsem odprite vodovodno pipo.

Vsesavanje vode iz posod

Ta naprava je primerna za uporabo s sesalno gibko cevo KÄRCHER za črpanje vode, na primer iz sodov za deževnico ali ribnikov (za največjo sesalno višino glejte Tehnični podatki).

1. Sklopko odvijte s priključka za vodo.
2. Sesalno gibko cev KÄRCHER napolnite z vodo.
3. Sesalno gibko cev KÄRCHER privijte na priključek za vodo na napravi in jo obesite v vir vode.

Odzračevanje naprave

Napotek

Če želite napravo odzračiti, na visokotlačno pištolo ne namestite brizgalne cevi ali šobe za peno.

1. Napravo vklopite tako, da stikalo naprave obrnete v položaj "I".
Za izklop naprave obrnite stikalo naprave v položaj "0".

Slika J

2. Odklenite sprožilno ročico.

Slika K

3. Pritisnite sprožilno ročico.
Naprava se vklopi.
4. Pustite napravo delovati največ 2 minuti, da iz visokotlačne pištole začne izstopati voda brez mehurčkov.

Napotek

Če je na napravi nameščena šoba za peno, se doda čistilo.

5. Spustite sprožilno ročico.
6. Zaklenite sprožilno ročico.

Obratovanje

⚠ PREVIDNOST

Nevarnost telesnih poškodb zaradi vode, ki uhaja pod visokim tlakom.

Telesne poškodbe

Ločite visokotlačno gibko cev od visokotlačne pištole ali naprave samo, če v sistemu ni tlaka.

POZOR

Nevarnost poškodovanja pri teku črpalke na suho.

Poškodba visokotlačne črpalke

Če se tlak v 2 minutah ne zviša, napravo izklopite.

Postopajte v skladu z navodili v Pomoč pri motnjah.

Nastavitven način brizganja

1. Zaklenite sprožilno ročico.

2. Poravnajte brizgalno cev, vstavite jo v visokotlačno pištolo in jo pritrdite z zasukom za 90°.

Slika L

POZOR

Nevarnost poškodovanja pri obračanju glave brizgalne šobe med delovanjem.

Poškodba brizgalne cevi

Preden obrnete glavo brizgalne šobe, sprostite sprožilno ročico.

3. Obrnite glavo brizgalne šobe, da nastavite primerno vrsto curka za čiščenje in predmet.

Ustrezni piktogram mora kazati navzgor.

Slika M

Napotek

Občutljivost materialov se lahko zelo razlikuje glede na starost in stanje. Priporočila zato niso zavezujoča.

Piktogram	Vrsta in tlak curka	Priporočeno za npr.
	Curek s čistilom z nizkim tlakom	vse površine, primerne za uporabo čistil
	Širok ploski curek s srednjim tlakom	avtomobil/motorno kolo, kolo, opečnate površine/površine iz peščenjaka, ometane stene, lesene površine, pohištvo iz umetne mase/ratona
	Ozek ploščati curek z visokim tlakom	kamnite ploščice, asfalt, kovinske površine, vrtno pripomočke (samokolnica, lopate itd.)
	Vrtljivi curek z največjim tlakom	za posebej trdovratno umazanijo na kamnitih ploščicah, asfaltu, kovinskih površinah, vrtnih pripomočkih (samokolnica, lopate itd.)

Obratovanje z detergentom

⚠ NEVARNOST

Nevarnosti za zdravje zaradi čistil.

Resna škoda za zdravje

Upoštevajte varnostni list proizvajalca čistila.

Uporabljajte predpisano osebno varovalno opremo.

POZOR

Nevarnost poškodovanja zaradi neprimernih čistil.

Materialna škoda

Uporabljajte samo čistila, ki jih je odobrilo podjetje KÄRCHER in so primerna za predmete, ki jih nameravate čistiti.

Upoštevajte varnostna navodila, priporočila za doziranje in navodila, ki so priložena čistilom.

Čistila dozirajte gospodarno.

POZOR

Nevarnost poškodovanja zaradi predolgega časa učinkovanja in sušenja čistil.

Materialna škoda

Čistil ne nanašajte na vroče površine.

Upoštevajte najdaljši čas učinkovanja.

Ne dovolite, da se čistilo posuši.

Napotek

Čistila podjetja KÄRCHER zagotavljajo nemoteno, učinkovito delo. Posvetujte se z nami ali upoštevajte naše gradivo z informacijami o čistilih.

1. Čistilo lahko vmešate ali ga nanesete s šobo za peno.

Mešanje

- a Namestite šobo za peno na napravo.
Položaj ročice za doziranje pene ni pomemben.
- b Nastavite curek za čistilo na glavi brizgalne šobe, glejte *Nastavitev načina brizganja*.
Med obratovanjem se čistilo dodaja vodnemu curku.

Uporabite šobo za peno

- a Odstranite šobo za peno z naprave in jo namestite na visokotlačno pištolo namesto brizgalne cevi.
Z ročico za doziranje pene nastavite želeno količino pene.
2. Odklenite sprožilno ročico.
 3. Aktivirajte sprožilno ročico in detergent varčno razpršite na suhe površine.
 4. Počakajte, da čistilo začne delovati (ne sme se posušiti).
 5. Sproščeno umazanijo splaknite z ustrezno vrsto curka, glejte *Obratovanje brez čistila*.

Obratovanje brez čistila

POZOR

Nevarnost poškodovanja zaradi premajhne razdalje curka oz. neustrezne vrste curka.

Poškodbe pobarvanih ali občutljivih površin

Pri čiščenju lakiranih površin ohranjajte razdaljo curka najmanj 30 cm.

Ne čistite avtomobilskih pnevmatik, lakiranih in občutljivih površin, npr. lesa, s curkom za blato.

1. Nastavite primerno vrsto curka za nalogo čiščenja in predmet, glejte *Nastavitev načina brizganja*.
2. Odklenite sprožilno ročico.
3. Pritisnite sprožilno ročico in izvedite postopek čiščenja.

Prekinitev obratovanja

1. Spustite sprožilno ročico.
2. Naprava se zaustavi. Visok tlak v napravi se ohrani.
2. Zaklenite sprožilno ročico.
3. Visokotlačno pištolo postavite v držalo visokotlačne pištole.
4. Pred premori med delom, daljšimi od 5 minut, izklopite napravo.

Konec uporabe

△ PREVIDNOST

Nevarnost telesnih poškodb zaradi vode, ki uhaja pod visokim tlakom.

Telesne poškodbe

Ločite visokotlačno gibko cev od visokotlačne pištole ali naprave samo, če v sistemu ni tlaka.

POZOR

Nevarnost poškodovanja zaradi zmrzali.

Poškodbe naprave in pribora

Vso vodo popolnoma izpraznite iz naprave in pribora.

Napravo in pribor vedno zaščitite pred zamrzovanjem.

1. Spustite sprožilno ročico.
2. Zaklenite sprožilno ročico.

3. Zaprite vodovodno pipo.

△ PREVIDNOST

Nevarnost oparin pri ločevanju cevi za zalivanje ali visokotlačne gibke cevi.

Oparine

Nosite primerne zaščitne rokavice.

Preden odklopite cev za zalivanje ali visokotlačno gibko cev, počakajte, da se naprava po delovanju ohladi.

4. Počakajte, da se naprava ohladi, ali si nadenite zaščitne rokavice.
5. Napravo ločite od sistema za oskrbo z vodo.
6. Odklenite sprožilno ročico.
7. Stikalo naprave pritiskajte največ 1 minuto, da voda več ne bo iztekala.
Tlak, ki je še prisoten v sistemu, se sprostí.
Voda se izčrpa iz naprave, da se preprečijo poškodbe zaradi zmrzovanja.
8. Spustite sprožilno ročico.
9. Zaklenite sprožilno ročico.
10. Izklopite napravo.
11. Odklopite omrežni vtič iz omrežne vtičnice.
12. Odstranite pribor, ga izpraznite in shranite na napravi, glejte *Shranjevanje naprave*.

Transport

△ PREVIDNOST

Nevarnost telesnih poškodb in poškodovanja zaradi teže naprave.

Telesne poškodbe in poškodovanja

Pri transportu in skladiščenju upoštevajte težo naprave.

POZOR

Nevarnost poškodovanja zaradi iztekanja čistila.

Materialna škoda

Plastenko s čistilom vedno prevažajte in shranjujte z namočeno šobo za peno v pokončnem položaju, ne ležečem.

Transport naprave

Vlečenje/potiskanje naprave

1. Odklenite teleskopski ročaj in ga povlecite navzgor, dokler se ne zaskoči.

Slika N

2. Napravo nagnite na kolesa in jo vlecite ali potiskajte.

Nošnja naprave

3. Odklenite teleskopski ročaj in ga zložite.
4. Dvignite napravo za teleskopski ročaj in nosilni ročaj ter jo nesite.

Transport naprave na vozilu

5. Napravo zavarujte pred zdrsom in prevrnitvijo.

Shranjevanje

△ PREVIDNOST

Nevarnost telesnih poškodb in poškodovanja zaradi teže naprave.

Telesne poškodbe in poškodovanja

Pri transportu in skladiščenju upoštevajte težo naprave.

POZOR

Nevarnost poškodovanja zaradi iztekanja čistila.

Materialna škoda

Plastenko s čistilom vedno prevažajte in shranjujte z namočeno šobo za peno v pokončnem položaju, ne ležečem.

⚠ PREVIDNOST

Nevarnost telesnih poškodb zaradi vode, ki uhaja pod visokim tlakom.

Telesne poškodbe

Ločite visokotlačno gibko cev od visokotlačne pištole ali naprave samo, če v sistemu ni tlaka.

1. Zaključite uporabo, glejte *Konec uporabe*.
2. Odstranite razpršilno sulico z visokotlačne pištole.
3. Brizgalno cev namestite v držalo brizgalne cevi ali jo zaskočite.
4. Pritisnite tipko za sprostitev visokotlačne gibke cevi in ločite visokotlačno gibko cev od visokotlačne pištole.
5. Izpusite vodo iz visokotlačne pištole.
6. Visokotlačno pištolo postavite v držalo visokotlačne pištole.

POZOR

Nevarnost poškodovanja pri napačni smeri navijanja.

Škoda na visokotlačni gibki cevi

Boben z visokotlačno gibko cevjo obračajte le v določeni smeri.

7. Zavrtite ročico v smeri urinega kazalca, da navijete visokotlačno gibko cev.

Slika O

8. Omrežni kabel shranite na držalu omrežnega kabla.

Slika P

Pred daljšim skladiščenjem upoštevajte dodatna navodila, glejte *Nega in vzdrževanje*.

Zaščita pred zmrzovanjem

POZOR

Nevarnost poškodovanja zaradi zmrzali.

Poškodbe naprave in pribora

Vso vodo popolnoma izpraznite iz naprave in pribora.

Napravo in pribor vedno zaščitite pred zamrzovanjem.

1. Izčrpajte vodo iz naprave, glejte *Konec uporabe*.
2. Demontirajte pribor in izpusite vodo, glejte *Shranjevanje naprave*.
3. Pribor shranite na napravi in shranite v prostoru, kjer ni zmrzali, glejte *Shranjevanje naprave*.

Nega in vzdrževanje

⚠ NEVARNOST

Smrtno nevarno ob dotiku delov pod napetostjo

Smrtne ali hude telesne poškodbe

Ne dotikajte se delov pod napetostjo.

Izklopite napravo.

Izvlomite električni vtič iz omrežne vtičnice.

Naprave ni treba vzdrževati. Da vam ni treba izvajati rednih vzdrževalnih del.

Čiščenje sita v priključku za vodo

POZOR

Nevarnost poškodb zaradi manjkajočega ali poškodovanega sita.

Poškodba visokotlačne črpalke.

Naprave ne uporabljajte brez sita.

Sita ne čistite s trdimi, koničastimi predmeti.

Po potrebi očistite sito v priključku za vodo.

1. Sklopko odvijte s priključka za vodo.
2. Izvlomite sito.

Slika Q

3. Očistite sito pod tekočo vodo.

4. Vstavite sito v priključek za vodo.

Pomoč pri motnjah

⚠ NEVARNOST

Smrtno nevarno ob dotiku delov pod napetostjo

Smrtne ali hude telesne poškodbe

Ne dotikajte se delov pod napetostjo.

Izklopite napravo.

Izvlomite električni vtič iz omrežne vtičnice.

Motnje imajo pogosto enostaven vzrok, ki ga lahko odpravite sami s pomočjo naslednjega seznama. V primeru dvoma ali pri motnjah, ki niso navedene tukaj, stopite v stik s pooblaščenim servisno službo.

Naprava ne deluje

Napajanje z električno energijo je prekinjeno.

1. Preverite, ali je omrežni vtič vklopljen.
2. Vključite napravo.
3. Oddkrite sprožilno ročico in jo pritisnite. Naprava se zažene, v nasprotnem primeru:
4. Preverite, ali napetost vira električnega toka ustreza napetosti, ki je navedena na tipski ploščici.
5. Izklopite električni vtič iz omrežne vtičnice.
6. Preverite električni kabel in električni vtič za poškodbe.

Poškodovani omrežni kabel mora takoj zamenjati pooblaščen servisna služba.

Zaščitno stikalo motorja je aktivno.

1. Če je motor preobremenjen, zaščitno stikalo motorja izklopi napravo.
2. Izklopite napravo.
3. Pustite, da se naprava ohlaja 1 uro.
4. Vključite napravo in jo začnite uporabljati. Če se motnja ponovi, oddajte napravo v pregled servisni službi.

Ni vsesavanja čistilnega sredstva

Nastavljena je neustrezna vrsta curka.

1. Glavo brizgalne šobe obrnite v položaj "curek za čiščilo".

Šoba za peno s plastenko čistila ni nameščena na napravo.

1. Šoba za peno s napolnjeno plastenko čistila namestite na napravo.

Plastenka s čistilom je prazna.

1. Namestite polno plastenko s čistiloma

Naprava ne vzpostavi tlaka

Na glavi brizgalne šobe je nastavljena neustrezna vrsta curka.

1. Nastavite vrsto curka z visokotlačnim curkom.

Dovod vode ni zadosten.

1. Povsem odprite vodovodno pipo.
2. Preverite, ali je dotok vode zadosten.
3. Cev za zalivanje položite brez pregibov.
4. Zagotovite, da največja višina sesanja ni prekoračena.

Sito v priključku za vodo je umazano.

1. Očistite sito v priključku za vodo.

V napravi je zrak.

1. Odzračite napravo.

Močno nihanje tlaka/vibracije

Brizgalna šoba v glavi brizgalne šobe je umazana.

1. Brizgalno šobo očistite z iglo in jo izperite.

Količina dovodne vode ni zadostna.

1. Povsem odprite vodovodno pipo.
2. Vrtno gibko cev položite brez pregibov.
3. Očistite sito v priključku za vodo.

POZOR

Nevarnost poškodovanja zaradi prenizke količine dovodne vode.

Škode na napravi in visokotlačni gibki cevi

Zagotovite zadostno količino dovodne vode.

4. Preverite količino dovodne vode in jo po potrebi povečajte, glejte *Vzpostavitev oskrbe z vodo*.

Naprava je netesna

Majhni netesnosti naprave se tehnično ni mogoče izogniti.

1. V primeru večje netesnosti obvestite pooblaščen servisno službo.

Garancija

V vsaki državi veljajo garancijski pogoji, ki jih je izdala naša pristojna prodajna družba. V garancijskem roku bodo morebitne motnje v delovanju naprave odpravljene brezplačno, če je njihov vzrok napaka v materialu ali napaka v izdelavi. Pri uveljavljanju garancije zagotovite dokazilo o nakupu in stopite v stik s prodajalcem ali najbližjim servisom.

Naslov najdete na hrbtni strani.

Dodatne garancijske informacije (če so na voljo) so na voljo na servisnem območju na lokalni spletni strani podjetja KÄRCHER v razdelku "Prenosi".

Izjava EU o skladnosti

Izjavljamo, da je v nadaljevanju navedeni izdelek skladen z zadevnimi določbami navedenih direktiv in uredb. V primeru sprememb izdelka brez našega soglasja ta izjava izgubi veljavnost. Za izdajo te izjave o skladnosti je odgovoren izključno proizvajalec.

Izdelek: Visokotlačni čistilnik

Tip: K 7 Comfort Premium

Direktive in uredbe

2006/42/ES (+2009/127/ES) (do 19. 1. 2027) (EU)

2023/1230 (od 20. 1. 2027)

2011/65/EU

2000/14/ES

2009/125/ES

(EU) 2019/1781

Uporabljeni harmonizirani standardi

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A1: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-11: 2000

EN IEC 63000: 2018

Uporabljeni postopek ugotavljanja skladnosti

2000/14/ES: Priloga V

Raven zvočne moči dB(A)

K 7 Comfort Premium

Izmerjeno: 90

Zajamčeno: 93

Ime in naslov

Pooblaščen oseba za dokumentacijo:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Nemčija)

Telefon: +49 7195 14-0

Faks: +49 7195 14-2212


H. Jenner

Chairman of the Board of Management


S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Winnenden, 1. 6. 2026

Podpisniki ravnaajo po navodilih in s pooblastilom uprave.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Nemčija)

Tel.: +49 7195 14-0

Faks: +49 7195 14-2212

Tehnični podatki

Električni priključek

Napetost	V	220-230
Število faz	~	1
Frekvenca	Hz	50
Največja dovoljena omrežna impedanca	Ω	0,292 + j 0,183
Poraba toka	A	13
Stopnja zaščite		IPX5
Razred zaščite		I

Omrežna varovalka (počasna)

A	16
---	----

Priključek za vodo

Tlak na dotoku (maks.)	MPa	1,2
Temperatura na dotoku (maks.)	°C	60
Količina dotoka (min.)	l/min	11
Višina sesanja (maks.)	m	0,5

Podatki o zmogljivosti naprave

Obratovalni tlak	MPa	15
Maks. dovoljeni tlak	MPa	18
Črpalna količina, voda	l/min	9,2
Sila vzvratnega sunka visokotlačne pištole	N	22

Mere in mase

Tipična delovna masa	kg	21,8
Dolžina	mm	465
Širina	mm	354
Višina	mm	750

Ugotovljene vrednosti v skladu s standardom EN 60335-2-79

Vibracije dlani in rok a_{Hv}	m/s^2	2,2
Negotovost vibracije dlani in rok K	m/s^2	0,7
Ponavljajoče se udarne vibracije p_F	m/s^2	12,7
Negotovost ponavljajoče se udarne vibracije K	m/s^2	4,6
Raven tlaka hrupa L_{pA}	dB(A)	76
Negotovost ravni zvočnega tlaka K_{pA}	dB(A)	2,6
Raven zvokovne moči L_{WA}	dB(A)	90

Pridržujemo si pravico do tehničnih sprememb.

Cuprins

KÄRCHER Home & Garden App	131
Informa�ii generale	131
Dispozitivele de siguran�a	131
Simbolurile de pe aparat	131
Protecția mediului	131
Utilizarea conform destina�iei	131
Accesorii �i piese de schimb	131
Set de livrare	131
Prezentare generală a aparatului	132
Montajul	132
Punerea în func�iune	132
Utilizarea	133
Transportarea	135
Depozitarea	135
�ngrijirea �i întreținerea	135
Remediarea defect�iunilor	135
Garanție	136
Declarație de conformitate UE	136
Date tehnice	137

K RCHER Home & Garden App

Cu aplica ia K RCHER Home & Garden, beneficia i de următoarele avantaje atunci când utiliza i aparatul dumneavoastră:

- Sugestii privind utilizarea  i cuno tin e de specialitate
 - Informa ii despre produs, prezentare generală a accesoriilor  i instruc iuni de func ionare
 - Contact pentru asisten a  i service
 - Magazin online - oferte exclusive  i multe altele
- Scana i codul de pe ambalaj sau desc rca i aplica ia K RCHER Home & Garden din magazinul dvs. de aplica ii  i  nregistra i în mod confortabil produsul.

Informa ii generale



Înainte de prima utilizare a aparatului, citi i aceste instruc iuni de func ionare  i indica iile de siguran a aferente. Acționați conform acestor instruc iuni.

P stra i ambele manuale pentru utilizarea ulterioară sau pentru viitorul posesor.

Dispozitivele de siguran a

  AVERTIZARE

Pericol de rănire!

Leziuni grave cauzate de lipsa, modificarea sau ineficien a dispozitivelor de siguran a.

Ocolirea, îndepărtarea sau scoaterea din func iune a dispozitivelor de siguran a este interzisă. Scopul dispozitivelor de siguran a este protejarea utilizatorului.

Comutator aparat

Comutatorul aparatului împiedică func ionarea accidentală a aparatului.

Buton de blocare a tr gaciului

Butonul de blocare a tr gaciului blochează trăgaciul  i previne pornirea neinten ionat  a aparatului.

Func ia Oprire automată

 n cazul eliberării tr gaciului, comutatorul de presiune decuplează pompa de înaltă presiune, iar jetul de înaltă presiune se opre te. C nd se apasă pe trăgaci, pompa de înaltă presiune porne te.

 ntrerup tor de protecție a motorului

Dacă consumul de curent este prea mare, întrerupătorul de protecție a motorului opre te aparatul.

Simbolurile de pe aparat



Nu  ndrepta i jetul de înaltă presiune spre alte persoane, animale, echipamente electrice aflate în func iune sau spre aparatul de cur a at.

Evitați expunerea aparatului la înghet.



Nu conecta i aparatul direct la re eaua publică de apă potabilă.

Protecția mediului



Materialele de ambalare sunt reciclabile. Asigurați-vă de eliminarea ecologică a ambalajului.



Aparatele electrice  i electronice con in materiale reciclabile pre ioase  i, uneori, componente precum baterii, acumulatori sau uleiuri, care, în cazul utilizării  ncorecte sau a eliminării

necorespunzătoare, pot reprezenta un poten ial pericol pentru sănătatea oamenilor  i pentru mediul înconjurător. Pentru func ionarea corectă a aparatului, aceste componente sunt necesare. Este interzisă eliminarea cu de eurile menajere a aparatelor marcate cu acest simbol.



Lucrări de cur a are care produc apă uzată uleioasă, de ex. la spălarea motoarelor, spălarea caroseriei pot fi efectuate numai în spălătorii cu separatoare de ulei.



Lucrări cu solu ie de cur a at pot fi efectuate numai pe supra e e de lucru etan e la lichide, conectate la sistemul de canalizare. Nu permite i ca solu ia de cur a at s  ajungă în ape sau sol.



Extragerea de apă din apele publice nu este permisă în unele  ri.

Indica ii privind componentele (REACH)

Informa ii actuale referitoare la materialele con inute sunt disponibile la adresa: www.kaercher.de/REACH

Utilizarea conform destina iei

Aparatul de cur a at cu înaltă presiune este destinat exclusiv uzului casnic.

Aparatul de cur a at cu înaltă presiune este destinat pentru cur a area ma inilor, autovehiculelor, construc iilor, utilajelor, fa adelor, teraselor, aparatelor de grădinărit etc. cu jet de apă cu înaltă presiune.

Accesorii  i piese de schimb

Utilizați numai accesorii originale  i piese de schimb originale; ele asigură func ionarea în siguran a  i fără avarii a aparatului.

Informa ii despre accesorii  i piesele de schimb se găsesc la adresa www.kaercher.com.

Set de livrare

Setul de livrare a aparatului este ilustrat pe ambalaj. La despachetare, verificați dacă con inutul este complet. Informa ii imediat distribuitorul dacă lipsesc accesorii

sau dacă există deteriorări provocate în timpul transportului.

Prezentare generală a aparatului

Pentru imagini, consultați paginile cu grafice
Imaginile sunt cu titlu de exemplu, detaliile pot să difere

Figura A

- ① Cap duză de pulverizat
- ② Lance
- ③ Pistol de înaltă presiune
- ④ Buton de eliberare a furtunului de înaltă presiune
- ⑤ Trăgaci
- ⑥ Buton de blocare a trăgaciului
- ⑦ Furtun de înaltă presiune
- ⑧ Suport pentru pistol de înaltă presiune
- ⑨ Tambur de furtun de înaltă presiune
- ⑩ Manivelă
- ⑪ Întrerupător principal
- ⑫ Roată
- ⑬ Mânerul telescopic
- ⑭ Buton de deblocare a mânerului telescopic
- ⑮ Suport pentru cablu de rețea
- ⑯ Cablu de rețea
- ⑰ Fișă de rețea
- ⑱ Plăcuță de tip
- ⑲ Mâner de tras
- ⑳ * Furtun de grădină
- ㉑ Cuplaj pentru conectarea la sursa de apă
- ㉒ ** Furtun de aspirare KÄRCHER
- ㉓ Filtru
- ㉔ Racord de alimentare cu apă
- ㉕ Sticlă de agent de curățare
- ㉖ Duză de evacuare
- ㉗ Suport lance
- ㉘ Buton de eliberare a duzei de spumă
- ㉙ Manetă de dozare a spumei

* necesar suplimentar

** disponibil opțional

Montajul

Pentru imagini, consultați pagina de grafice.

Înainte de punerea în funcțiune, montați pe aparat piesele fixate lejer.

Montarea mânerului telescopic

1. Introduceți mânerul telescopic în aparat până când auziți că se fixează.

Figura B

Montarea suportului pentru pistolul de înaltă presiune

1. Montați suportul pentru pistolul de înaltă presiune:
 - a Introduceți suportul pistolului de înaltă presiune în orificiile de pe aparat și
 - b apăsați în jos până se fixează.

Figura C

Montarea suportului pentru cablul de rețea

1. Montați suportul pentru cablul de rețea:
 - a Introduceți suportul pentru cablul de rețea în orificiile de pe aparat și
 - b împingeți-l spre aparat până când auziți că se fixează în poziție.

Figura D

Montarea cuplajului pentru conectarea la sursa de apă

1. Înșurubați cuplajul pentru conectarea la sursa de apă la conectarea la sursa de apă a aparatului.

Figura E

Montarea duzei de spumă la aparat

1. Înșurubați duza de spumă pe sticla de agent de curățare.
- #### Figura F
2. Fixați duza de spumă pe aparat.
 3. Pentru demontare, apăsați butonul de eliberare a duzei de spumă și scoateți duza de spumă din aparat.

Punerea în funcțiune

Indicație

Aparatul K 7:

Asigurați-vă de faptul că la punctul de racordare, impedanța maximă admisă nu este depășită, consultați capitolul Date tehnice. În caz contrar, alți consumatori electrici pot fi afectați atunci când aparatul este pornit (de ex. lampa pâlăpie).

În caz de neclarități cu privire la impedanța de rețea de la punctul de racord, luați legătura cu furnizorul de energie electrică.

1. Plasați dispozitivul pe o suprafață orizontală și plană.

ATENȚIE

Pericol de deteriorare în timpul funcționării cu un furtun de înaltă presiune înfășurat.

Daune la furtunul de înaltă presiune

Desfășurați complet furtunul de înaltă presiune.

Așezați furtunul de înaltă presiune fără noduri, bucle sau răsuciri înainte de a utiliza aparatul.

2. Trageți de furtunul de înaltă presiune ca să îl desfășurați complet de pe tamburul de furtun.

3. Pozați furtunul de înaltă presiune fără noduri, bucle și răsuciri.

4. Montați furtunul de înaltă presiune la pistolul de înaltă presiune:

- a Aliniați furtunul de înaltă presiune și
- b introduceți-l în pistolul de înaltă presiune, până când se aude zgomotul de fixare.

Figura G

5. Verificați dacă racordurile sunt sigure, trăgând de furtunul de înaltă presiune.

6. Desfășurați complet cablul de rețea.

Figura H

7. Introduceți ștecărul într-o priză.

Asigurarea alimentării cu apă

ATENȚIE

Pericol de deteriorare din cauza apei murdare.

Deteriorarea aparatului și a accesoriilor

Folosii aparatul exclusiv cu apă proaspătă curată, fără impurități sau substanțe adăugate.

Utilizarea de apă murdară, de apă uzată sau de apă sărată este interzisă.

KÄRCHER vă recomandă utilizarea unui filtru de apă KÄRCHER opțional.

ATENȚIE

Pericol de deteriorare din cauza cantității de apă de alimentare prea mici.

Deteriorări ale echipamentului și furtunului de înaltă presiune

Asigurați-vă că aveți o cantitate suficientă de apă de alimentare.

1. Verificați presiunea, temperatura și cantitatea de apă de alimentare, în scopul verificării conformității cu cerințele aplicabile, consultați *Date tehnice*.

Indicație

Respectați prevederile furnizorului de apă.

Racordul la conducta de apă

ATENȚIE

Pericol de deteriorare la utilizarea cuplajelor de furtun din alamă, cu funcție AquaStop de la furnizori terți.

Deteriorarea pompei de înaltă presiune

Utilizați numai cuplaje de furtun cu/fără funcție AquaStop de la KÄRCHER, cuplaje de furtun fără funcție AquaStop sau cuplaje de furtun din plastic cu funcție AquaStop de la furnizori terți.

1. Introduceți furtunul de grădină la cuplajul pentru conectarea la sursa de apă.

Indicație

Furtun de grădină necesar, armat cu țesături, diametru de cel puțin 1/2 țoli (13 mm), lungime de cel puțin 7,5 m, cu cuplaj rapid disponibil în comerț.

Figura I

2. Racordați furtunul de grădină la conducta de apă.
3. Deschideți complet robinetul de apă.

Aspirarea apei din recipiente

Acest dispozitiv este compatibil cu furtunul de aspirație KÄRCHER pentru a aspira apă, de exemplu, din butoaie cu apă de ploaie sau iazuri (pentru înălțimea maximă de aspirație vezi *Date tehnice*).

1. Deșurubați cuplajul de la racordul de apă.
2. Umpleți furtunul de aspirație KÄRCHER cu apă.
3. Înșurubați furtunul de aspirație KÄRCHER pe racordul de apă al aparatului și atârnați-l într-o sursă de apă.

Aerisirea dispozitivului

Indicație

Pentru aerisirea dispozitivului, nu montați nici lancea, nici duza de spumă la pistolul de înaltă presiune.

1. Porniți dispozitivul prin rotirea comutatorului în poziția „I”.
Pentru a opri dispozitivul, rotiți comutatorul în poziția „0”.

Figura J

2. Deblocați trăgaciul.

Figura K

3. Acționați trăgaciul.
Dispozitivul pornește.

4. Lăsați dispozitivul să funcționeze maximum 2 minute, până când apa din pistolul de înaltă presiune nu mai conține bule de aer.

Indicație

Dacă duza de spumă este montată pe dispozitiv, se adaugă agent de curățare.

5. Eliberați trăgaciul.

6. Blocați trăgaciul.

Utilizarea

⚠ PRECAUȚIE

Risc de rănire din cauza scăpării apei sub înaltă presiune.

Răniri

Dacă sistemul nu este presurizat, decuplați furtunul de înaltă presiune doar la pistolul de înaltă presiune sau doar la aparat.

ATENȚIE

Pericol de deteriorare a pompei în caz de funcționare la uscat.

Deteriorarea pompei de înaltă presiune

Opriți aparatul, dacă acesta nu generează presiune timp de 2 minute.

Acționați conform indicațiilor menționate în Remedierea defecțiunilor.

Setarea tipului de jet

1. Blocați trăgaciul.
2. Aliniați lancea, introduceți-o în pistolul de înaltă presiune și fixați-o prin rotire la 90°.

Figura L

ATENȚIE

Pericol de deteriorare la rotirea capului duzei de pulverizat în timpul utilizării.

Deteriorarea lăncii

Eliberați trăgaciul înainte de a roti capul duzei de pulverizat.

3. Rotiți capul duzei de pulverizat și setați un tip de jet adecvat pentru sarcina de curățare și pentru obiect.
Pictograma corespunzătoare trebuie să fie orientată în sus.

Figura M

Indicație

Sensibilitatea materialelor poate varia foarte mult în funcție de vârstă și de stare. Prin urmare, recomandările nu sunt obligatorii.

Pictograma	Forma și presiunea jetului	Recomandat de ex. pentru
	Jet de detergent, cu presiune scăzută	Toate suprafețele adecvate pentru utilizarea detergenților
	Jet plat, mai larg, cu presiune medie	Autoturisme/motociclete, biciclete, suprafețe din cărămidă/gresie, pereți tencuiți, suprafețe din lemn, mobilier din plastic/ratan

Pictogramă	Forma și presiunea jetului	Recomandat de ex. pentru
	Jet plat, îngust, cu presiune ridicată	Plăci din piatră, asfalt, suprafețe metalice, ustensile de grădină (roabă, lopată etc.)
	Jet rotativ cu presiune maximă	murdărie deosebit de rezistentă pe plăci din piatră, asfalt, suprafețe metalice, unelte de grădină (roabă, lopată etc.)

Utilizarea cu detergent

⚠ PERICOL

Pericol pentru sănătate cauzat de substanța de curățare.

Afectare gravă a sănătății

În cazul utilizării substanțelor de curățare acordați atenție și fișei de date de siguranță furnizată de producător. Purtați echipamentul personal de protecție indicat.

ATENȚIE

Pericol de deteriorare din cauza substanței de curățare inadecvate!

Pagube materiale

Folosii doar substanțe de curățare aprobate de KÄRCHER și adecvate pentru obiectele care trebuie curățate.

Respectați indicațiile de siguranță, recomandările de dozare și instrucțiunile care însoțesc agenții de curățare.

Folosiți cu moderație agenții de curățare.

ATENȚIE

Pericol de deteriorare din cauza acționării îndelungate și a uscării substanței de curățare.

Pagube materiale

Nu aplicați substanță de curățare pe suprafețele fierbinți.

Respectați timpul maxim de acționare.

Evitați uscarea agentului de curățare.

Indicație

Detergentul KÄRCHER asigură o funcționare eficientă și fără probleme. Vă rugăm să solicitați sfatul și să consultați fișele noastre cu informații despre detergent.

1. Detergentul poate fi amestecat sau aplicat cu duza de spumă.

Amestecare

a Montați duza de spumă la dispozitiv.

Poziția manetei de dozare a spumei nu este importantă.

b Reglați jetul de detergent la capul duzei de pulverizat, consultați *Setarea tipului de jet*.

Detergentul este adăugat la jetul de apă în timpul utilizării.

Utilizarea duzei de spumă

a Demontați duza de spumă din dispozitiv și montați-o pe pistolul de înaltă presiune în loc de lance.

Utilizați maneta de dozare a spumei pentru a regla cantitatea dorită de spumă.

2. Deblocați trăgaciul.

3. Acționați trăgaciul și pulverizați cu moderație detergentul pe suprafețele uscate.

4. Lăsați detergentul să acționeze (nu să se usuce).

5. Clătiți murdăria desprinsă, folosind un tip adecvat de jet, consultați *Utilizarea fără detergent*.

Utilizarea fără detergent

ATENȚIE

Pericol de deteriorare din cauza distanței insuficiente a jetului sau a tipului de jet neadecvat.

Pagube în cazul suprafețelor vopsite sau sensibile

În cazul curățării suprafețelor vopsite păstrați o distanță jet minimă de 30 cm până la suprafața în cauză.

Nu curățați anvelopele de mașină, suprafețele vopsite sau sensibile, cum sunt suprafețele din lemn, cu jetul rotativ.

1. Setati un tip de jet adecvat pentru sarcina de curățare și pentru obiect, consultați *Setarea tipului de jet*.

2. Deblocați trăgaciul.

3. Apăsati trăgaciul și efectuați lucrările de curățare.

Întreruperea utilizării

1. Eliberați trăgaciul.

Aparatul se oprește. Se menține presiunea înaltă din sistem.

2. Blocați trăgaciul.

3. Așezați pistolul de înaltă presiune în suportul pentru pistol.

4. În cazul pauzelor de lucru care depășesc 5 minute, opriți aparatul.

Finalizarea funcționării

⚠ PRECAUȚIE

Risc de rănire din cauza scăpării apei sub înaltă presiune.

Răniri

Dacă sistemul nu este presurizat, decuplați furtunul de înaltă presiune doar la pistolul de înaltă presiune sau doar la aparat.

ATENȚIE

Pericol de deteriorare din cauza înghețului

Deteriorarea aparatului și a accesoriilor

Drenați complet apa din aparat și din accesorii.

Protejați întotdeauna aparatul și accesorii împotriva înghețului.

1. Eliberați trăgaciul.

2. Blocați trăgaciul.

3. Închideți robinetul de apă.

⚠ PRECAUȚIE

Pericol de opărire la deconectarea furtunului de grădină sau a furtunului de înaltă presiune.

Opărire

Purtați încălțăminte de protecție adecvată.

Lăsați dispozitivul să se răcească după utilizare, respectiv înainte de decuplarea furtunului de grădină sau de înaltă presiune.

4. Lăsați dispozitivul să se răcească sau purtați mănuși de protecție.

5. Decuplați dispozitivul de la sursa de alimentare cu apă.

6. Deblocați trăgaciul.

7. Acționați trăgaciul maximum 1 minut, până când nu mai iese apă.

Presiunea rămasă în sistem este eliminată.

Apa este pompată afară din aparat pentru a preveni deteriorarea cauzată de îngheț.

8. Eliberați trăgaciul.

9. Blocați trăgaciul.

10. Opriți dispozitivul.

11. Scoateți ștecărul de rețea din priză de rețea.
12. Demontați accesoriile, goliți-le și depozitați-le pe dispozitiv, consultați *Depozitarea dispozitivului*.

Transportarea

⚠ PRECAUȚIE

Pericol de accidentare și deteriorare din cauza greutății aparatului.

Accidentări și deteriorare

Pe durata transportării și depozitării aparatului acordați atenție și greutateii aparatului.

ATENȚIE

Pericol de deteriorare din cauza scurgerii substanțelor de curățare.

Pagube materiale

Transportați și depozitați întotdeauna sticla de substanță de curățare cu duza de spumă montată în poziție verticală, nu culcată.

Transportarea aparatului

Tragerea împingerea aparatului

1. Deblocați mânerul telescopic și trageți-l în sus până când se fixează.

Figura N

2. Înclinați aparatul pe roți și trageți-l sau împingeți-l.

Transportarea aparatului

Deblocați mânerul telescopic și împingeți-l.

4. Ridicați și cărați aparatul ținând de mânerul telescopic și de mânerul portant.

Transportarea aparatului în vehicul

5. Asigurați aparatul împotriva alunecării și basculării.

Depozitarea

⚠ PRECAUȚIE

Pericol de accidentare și deteriorare din cauza greutății aparatului.

Accidentări și deteriorare

Pe durata transportării și depozitării aparatului acordați atenție și greutateii aparatului.

ATENȚIE

Pericol de deteriorare din cauza scurgerii substanțelor de curățare.

Pagube materiale

Transportați și depozitați întotdeauna sticla de substanță de curățare cu duza de spumă montată în poziție verticală, nu culcată.

Depozitarea dispozitivului

⚠ PRECAUȚIE

Risc de rănire din cauza scăpării apei sub înaltă presiune.

Răniri

Dacă sistemul nu este presurizat, decuplați furtunul de înaltă presiune doar la pistolul de înaltă presiune sau doar la aparat.

1. Pentru finalizarea utilizării, consultați *Finalizarea funcționării*.
2. Demontați lancea de pulverizare de pe pistolul de înaltă presiune.
3. Așezați lancea într-un suport pentru lance sau fixați-o în poziție.
4. Apăsăți butonul de eliberare a furtunului de înaltă presiune și decuplați furtunul de înaltă presiune de la pistolul de înaltă presiune.
5. Lăsați apa să se scurgă din pistolul de înaltă presiune.

6. Așezați pistolul de înaltă presiune în suportul pentru pistol.

ATENȚIE

Pericol de deteriorare din cauza direcției incorecte de înfășurare.

Daune la furtunul de înaltă presiune

Rotiți tamburul pentru furtunul de înaltă presiune numai în direcția specificată.

7. Rotiți manivela spre dreapta pentru a înfășura furtunul de înaltă presiune.

Figura O

8. Așezați cablul de alimentare în suportul aferent.

Figura P

*Înainte de o depozitare mai îndelungată, respectați indicațiile suplimentare, consultați *Îngrijirea și întreținerea*.*

Protecția împotriva înghețului

ATENȚIE

Pericol de deteriorare din cauza înghețului

Deteriorarea aparatului și a accesoriilor

Drenați complet apa din aparat și din accesorii.

Protejați întotdeauna aparatul și accesorii împotriva înghețului.

1. Pompați apa din aparat, consultați *Finalizarea funcționării*.
2. Demontați accesorii și scurgeți apa, consultați *Depozitarea dispozitivului*.
3. Depozitați accesorii aparatului și păstrați-le într-un spațiu ferit de îngheț, consultați *Depozitarea dispozitivului*.

Îngrijirea și întreținerea

⚠ PERICOL

Pericol de moarte din cauza contactului cu piesele sub tensiune.

Răniri mortale sau foarte grave

Atingerea pieselor sub tensiune este interzisă.

Opriiți aparatul.

Scoateți fișa de rețea din priză de rețea.

Dispozitivul nu necesită întreținere. Efectuarea în mod regulat a lucrărilor de întreținere nu este necesară.

Curățarea filtrului de la racordul de apă

ATENȚIE

Risc de deteriorare din cauza sitei deteriorate sau lipsă.

Deteriorarea pompei de înaltă presiune

Utilizarea aparatului fără filtru este interzisă.

Nu curățați sita cu obiecte dure, ascuțite.

Dacă este cazul, curățați filtrul din racordul de apă.

1. Deșurubați cuplajul de la racordul de apă.
2. Scoateți filtrul.

Figura Q

3. Curățați filtrul sub jet de apă.
4. Montați filtrul în racordul de apă.

Remediarea defecțiunilor

⚠ PERICOL

Pericol de moarte din cauza contactului cu piesele sub tensiune.

Răniri mortale sau foarte grave

Atingerea pieselor sub tensiune este interzisă.

Opriiți aparatul.

Scoateți fișa de rețea din priză de rețea.

De obicei, defecțiunile survin din cauze simple, care pot fi remediate ușor cu ajutorul următoarei prezentări ge-

nerale. În cazul în care aveți dubii sau în cazul survenirii de defecțiuni nespicate vă rugăm contactați o unitate de service autorizată.

Aparatul nu funcționează

Alimentarea cu tensiune este întreruptă.

1. Verificați dacă fișa de rețea este conectată.
2. Porniți dispozitivul.
3. Deblocați și acționați trăgaciul.
Aparatul pornește, în caz contrar:
4. Verificați dacă tensiunea indicată pe plăcuța cu caracteristici coincide cu tensiunea sursei de curent.
5. Scoateți fișa de rețea din priza de rețea.
6. Verificați cablul de rețea și fișa de rețea în privința deteriorărilor.

În caz de deteriorare a cablului de rețea, contactați serviciul de relații cu clienții autorizat și solicitați înlocuirea cablului de rețea.

Comutatorul de protecție a motorului este activ.

1. Dacă motorul se supraîncălzește, comutatorul de protecție a motorului oprește aparatul.
2. Opritiți aparatul.
3. Lăsați aparatul să se răcească timp de 1 oră.
4. Porniți aparatul și puneți-l în funcțiune.
Dacă defecțiunea apare de mai multe ori, aparatul trebuie verificat la serviciul de asistență clienți.

Agentul de curățare nu este aspirat

Este setat un tip de jet inadecvat.

1. Rotiți capul duzei de pulverizat în poziția „jet agent de curățare”.

Duza de spumă cu sticla de agent de curățare nu este montată pe aparat.

1. Montați pe aparat duza de spumă cu sticla umplută cu agent de curățare.

Sticla de agent de curățare este goală.

1. Montați o sticlă plină cu agent de curățare.

Aparatul nu generează presiune

Un tip de jet inadecvat este setat la capul duzei de pulverizat.

1. Setati un tip de jet cu presiune înaltă.
Alimentarea cu apă este prea redusă.
1. Deschideți complet robinetul de apă.
2. Verificați alimentarea cu apă și asigurați-vă de faptul că debitul de pompare este corespunzător.
3. Așezați furtunul de grădină fără îndoituri.
4. Asigurați-vă de faptul că înălțimea de aspirare maximă nu este depășită.

Sita racordului la sursa de apă este murdară.

1. Curățați sita racordului la sursa de apă.

În aparat există aer.

1. Aerisiți aparatul.

Fluctuații puternice de presiune/vibrații

Duza de pulverizat din capul pentru duza de pulverizat este murdară.

1. Curățați duza de pulverizat din față cu un ac și clătiți-o cu apă.

Alimentarea cu apă este prea redusă.

1. Deschideți complet robinetul de apă.
2. Așezați furtunul de grădină fără îndoituri.
3. Curățați sita racordului la sursa de apă.

ATENȚIE

Pericol de deteriorare din cauza cantității de apă de alimentare prea mici.

Deteriorări ale echipamentului și furtunului de înaltă presiune

Asigurați-vă că aveți o cantitate suficientă de apă de alimentare.

4. Verificați debitul de alimentare cu apă și măriți-l dacă este necesar, consultați *Asigurarea alimentării cu apă*.

Aparatul nu este etans

Scurgerile reduse la aparat pot fi necesare din punct de vedere tehnic.

1. În caz de neetanșeitate gravă, informați serviciul autorizat de relații cu clienții.

Garanție

În fiecare țară sunt valabile condițiile de garanție acordate de distribuitorul nostru din țara respectivă. Eventuale defecțiuni survenite la aparat în perioada de garanție vor fi remediate gratuit, în limita în care sunt defecțiuni de fabricație sau de material. Pentru a beneficia de garanție, prezentați-vă cu chitanța de cumpărare la comerciantul dvs. sau la cea mai apropiată unitate de service autorizată.

(Pentru adresă, consultați pagina din spate)

Pentru mai multe informații privind garanția (dacă sunt disponibile) vă rugăm accesați meniul „Descărcări” din opțiunea Service al paginii web al reprezentanței KÄRCHER din țara dvs.

Declarație de conformitate UE

Prin prezenta declarăm că produsul menționat mai jos este conform cu dispozițiile relevante ale directivelor și regulamentelor enumerate. În cazul efectuării unei modificări a produsului care nu a fost convenită cu noi, această declarație își pierde valabilitatea. Prezenta declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului.

Produs: Aparat de curățat cu înaltă presiune

Tip: K 7 Comfort Premium

Directive și regulamente

2006/42/CE (+2009/127/CE) (până la 19.01.2027) (UE)
2023/1230 (de la 20.01.2027)
2011/65/UE
2000/14/UE
2009/125/UE
(UE) 2019/1781

Norme armonizate aplicate

EN 60335-1
EN 60335-2-79
EN 62233: 2008
EN 55014-1: 2017 + A11: 2020
EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008
EN 61000-3-2: 2014
EN 61000-3-11: 2000
EN IEC 63000: 2018

Procedura de evaluare a conformității

2000/14/UE: Anexa V

Nivel de putere acustică dB(A)

K 7 Comfort Premium

Măsurat: 90

Garantat: 93

Numele și adresa

Persoana responsabilă pentru documentație:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germania)

Telefon: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2026/06/01

Semnatarii acționează în numele și prin împuternicirea Consiliului Director.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germania)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Date tehnice

Conexiune electrică

Tensiune	V	220-230
Fază	~	1
Frecvență	Hz	50
Impedanță de rețea maximă admisă	Ω	0,292 + j 0,183
Curent absorbit	A	13
Grad de protecție		IPX5
Clasă de protecție		I
Siguranță pentru rețea (temporizată)	A	16

Conectare la sursa de apă

Presiune de alimentare (max.)	MPa	1,2
Temperatură de alimentare (max.)	°C	60
Cantitate alimentată (min.)	l/min	11
Înălțime de aspirare (max.)	m	0,5

Date privind puterea aparatului

Presiune de lucru	MPa	15
Presiune maximă admisă	MPa	18
Debit de pompare, apă	l/min	9,2
Forță de recul a pistolului de înaltă presiune	N	22

Dimensiuni și greutate

Greutate tipică în timpul funcționării	kg	21,8
Lungime	mm	465
Lățime	mm	354
Înălțime	mm	750

Valori calculate conform EN 60335-2-79

Vibrația mână-brăț a_{HV}	m/s^2	2,2
Incertitudine vibrație mână-brăț K	m/s^2	0,7
Vibrații de șoc repetate p_F	m/s^2	12,7
Incertitudine vibrații-șoc-repetate K	m/s^2	4,6
Nivel de zgomot L_{pA}	dB(A)	76
Incertitudine nivel de presiune acustică K_{pA}	dB(A)	2,6
Nivel de putere acustică L_{WA}	dB(A)	90

Nivel garantat de presiune acustică - dB(A) 93
că $L_{WA,d}$

Sub rezerva modificărilor tehnice.

Sadržaj

Aplikacija KÄRCHER Home & Garden	137
Opće napomene	137
Sigurnosni uređaji	137
Simboli na uređaju	138
Zaštita okoliša	138
Namjenska uporaba	138
Pribor i zamjenski dijelovi	138
Sadržaj isporuke	138
Pregled uređaja	138
Montaža	138
Puštanje u pogon	139
Rad	140
Transport	141
Skladištenje	141
Njega i održavanje	142
Pomoć u slučaju smetnji	142
Jamstvo	142
EU izjava o sukladnosti	142
Tehnički podaci	143

Aplikacija KÄRCHER Home & Garden

S aplikacijom KÄRCHER Home & Garden imate sljedeće prednosti kada koristite svoj uređaj:

- Savjeti za primjenu i stručno znanje
- Informacije o proizvodu, pregled pribor i upute za uporabu
- Pomoć i kontakt za servis
- Online trgovina - ekskluzivne ponude i još mnogo toga

Skenirajte kod na ambalaži ili preuzmite aplikaciju KÄRCHER Home & Garden iz svoje trgovine aplikacijama i jednostavno registrirajte svoj proizvod.

Opće napomene



Prije prve uporabe uređaja pročitajte ove upute za uporabu i priložene sigurnosne naputke. Postupajte u skladu s

njima.

Čuvajte obje knjižice za kasniju uporabu ili za sljedećeg vlasnika.

Sigurnosni uređaji

⚠ UPOZORENJE

Opasnost od ozljeda!

Ozbiljne ozljede zbog nedostajućih, modificiranih odn. neučinkovitih sigurnosnih uređaja.

Nemojte zaobilaziti odn. uklanjati sigurnosne uređaje ili ih učiniti neučinkovitim. Sigurnosni uređaji služe vašoj zaštiti.

Sklopka uređaja

Sklopka uređaja sprječava slučajno pokretanje uređaja.

Gumb za zaključavanje ispusne poluge

Gumb za zaključavanje ispusne poluge zaključava ispusnu polugu i sprječava nenamjerno pokretanje uređaja.

Funkcija automatskog zaustavljanja

Kad pustite ispusnu polugu, tlačna sklopka isključuje visokotlačnu pumpu i zaustavlja se visokotlačni mlaz. Kad povučete ispusnu polugu, visokotlačna pumpa se uključuje.

Zaštitna sklopka motora

Pri visokoj potrošnji struje zaštitna sklopka motora isključuje uređaj.

Simboli na uređaju



Ne usmjeravajte visokotlačni mlaz prema osobama, životinjama, aktivnoj električnoj opremi ili prema samom uređaju. Zaštitite uređaj od mraza.



Nemojte ovaj uređaj priključivati neposredno na javnu vodovodnu mrežu.

Zaštita okoliša



Ambalažu se materijali mogu reciklirati. Molimo odložite ambalažu na ekološki prihvatljiv način.



Električni i elektronički uređaji sadrže vrijedne reciklažne materijale, a često i sastavne dijelove poput baterija, punjivih baterija ili ulja koji kod neopisnog rukovanja ili nepravilnog zbrinjavanja mogu predstavljati potencijalnu opasnost za ljudsko zdravlje i okoliš. Međutim, ti su sastavni dijelovi potrebni za pravilan rad uređaja. Uređaji koji su označeni ovim simbolom ne smiju se odlagati zajedno s kućnim otpadom.

 Radovi čišćenja kod kojih nastaje otpadna voda koja sadrži ulje, npr. pranje motora, pranje podvozja, smiju se provoditi samo na mjestima za pranje koja su opremljena separatorom ulja.

 Radovi sa sredstvima za čišćenje smiju se provoditi samo na radnim površinama koje su nepropusne za tekućinu s priključkom na kanalizaciju za prljavu vodu. Ne dozvolite da sredstva za pranje dospiju u vodotoke ili dospiju u tlo.

 Uzimanje vode iz javnih vodotoka u nekim zemljama nije dopušteno.

Napomene o sastojcima (REACH)

Aktualne informacije o sastojcima možete pronaći na: www.kaercher.de/REACH

Namjenska uporaba

Koristite visokotlačni čistač isključivo za privatno kućanstvo.

Visokotlačni čistač namijenjen je za čišćenje strojeva, vozila, zgrada, alata, fasada, terasa, vrtnih uređaja itd. mlazom vode pod visokim tlakom.

Pribor i zamjenski dijelovi

Koristite samo originalan pribor i originalne zamjenske dijelove jer oni jamče siguran i nesmetan rad uređaja. Informacije o priboru i zamjenskim dijelovima pronađite na www.kaercher.com.

Sadržaj isporuke

Sadržaj isporuke uređaja prikazan je na ambalaži. Kod raspakiravanja provjerite je li sadržaj potpun. U slučaju nedostatka pribora ili štete nastale prilikom transporta obavijestite svog prodavača.

Pregled uređaja

Vidi slike na stranici sa slikama

Ilustracije su primjerne, detalji se mogu razlikovati Slika A

- ① Glava mlaznice
- ② Cijev za prskanje
- ③ Visokotlačna ručna prskalica
- ④ Gumb za otpuštanje visokotlačnog crijeva
- ⑤ Ispusna poluga
- ⑥ Gumb za zaključavanje ispusne poluge
- ⑦ Visokotlačno crijevo
- ⑧ Držač visokotlačne ručne prskalice
- ⑨ Bujanj za namatanje visokotlačnog crijeva
- ⑩ Okretna ručka
- ⑪ Sklopka uređaja
- ⑫ Kotač
- ⑬ Teleskopska ručka
- ⑭ Tipka za otključavanje teleskopske ručke
- ⑮ Držač mrežnog kabela
- ⑯ Mrežni kabel
- ⑰ Mrežni utikač
- ⑱ Natpisna pločica
- ⑲ Ručka za nošenje
- ⑳ * Vrtno crijevo
- ㉑ Spojka za priključak za vodu
- ㉒ ** KÄRCHER usisno crijevo
- ㉓ Mrežica
- ㉔ Priključak za vodu
- ㉕ Boca sredstva za čišćenje
- ㉖ Sapnica za pjenu
- ㉗ Držač cijevi za prskanje
- ㉘ Tipka za otpuštanje mlaznice za pjenu
- ㉙ Ručica za doziranje pjene

* dodatno potrebno

** može se nabaviti opcionalno

Montaža

Vidi slike na stranici sa slikama.

Prije puštanja u pogon na uređaj montirajte dijelove koji su priloženi nepričvršćeni.

Montaža teleskopske ručke

1. Umetnite teleskopsku ručku u uređaj dok se čujno ne uglati.

Slika B

Montaža držača visokotlačne ručne prskalice

1. Montirajte držač visokotlačne ručne prskalice:
 - a Umetnite držač visokotlačne ručne prskalice u otvore na uređaju i

- b pritisnite ga prema dolje dok ne sjedne na mjesto.
Slika C

Montaža držača mrežnog kabela

1. Montirajte držač mrežnog kabela:
 - a Umetnite držač mrežnog kabela u otvore na uređaju i
 - b preklopite ga na uređaj dok čujno ne sjedne na mjesto.

Slika D

Montaža spojke za priključak za vodu

1. Spojku za priključak za vodu navrnite na priključak uređaja za vodu.

Slika E

Montaža mlaznice za pjenu na uređaj

1. Mlaznicu za pjenu pričvrstite na bocu sredstva za čišćenje.

Slika F

2. Uglavite mlaznicu za pjenu na uređaju tako da čujno sjedne na mjesto.
3. Za demontažu pritisnite tipku za otpuštanje mlaznice za pjenu i izvucite mlaznicu za pjenu s uređaja.

Puštanje u pogon

Napomena

Uređaj K 7:

Pazite na to da se ne prekorači maksimalna dopuštena impedancija mreže na priključnoj točki, vidi Tehnički podaci. U suprotnom, prilikom uključivanja uređaja može doći do negativnog utjecaja na druga električna trošila (npr. treperenje lampe).

Kod nejasnoća u pogledu impedancije mreže na Vašem priključku obratite se Vašem distributeru električne energije.

1. Uređaj postavite na vodoravnu ravnu površinu.

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja pri radu s namotanim visokotlačnim crijevom.

Oštećenja na visokotlačnom crijevu

Odmotajte visokotlačno crijevo u cijelosti.

Prije rada s uređajem položite visokotlačno crijevo bez čvorova, petlji i uvijanja.

2. Povucite visokotlačno crijevo kako biste ga u potpunosti odmotali s bubnja za namatanje crijeva.
3. Položite visokotlačno crijevo bez čvorova, petlji i uvijanja.
4. Montirajte visokotlačno crijevo na visokotlačnu ručnu prskalicu:
 - a Poravnajte visokotlačno crijevo i
 - b utaknite ga u visokotlačnu ručnu prskalicu sve dok se čujno ne ugavi.

Slika G

5. Sigurnost spoja provjerite povlačenjem za visokotlačno crijevo.

6. Odmotajte mrežni kabel u potpunosti.

Slika H

7. Utaknite mrežni utikač u utičnicu.

Uspostava opskrbe vodom

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja onečišćenom vodom.

Oštećenja na uređaju i priboru

Uređaj koristite samo s čistom slatkom vodom bez ikakvih onečišćenja odn. aditiva.

Nemojte koristiti onečišćenu, otpadnu ili slanu vodu.

KÄRCHER preporučuje uporabu opcionalnog KÄRCHER filtra za vodu.

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja zbog premale količine ulazne vode.

Oštećenja uređaja i visokotlačnog crijeva

Osigurajte dovoljnu količinu ulazne vode.

1. Provjerite tlak, temperaturu i količinu dovodne vode kako biste osigurali sukladnost sa zahtjevima, vidi Tehnički podaci.

Napomena

Priznajte se propisa poduzeća za vodoopskrbu.

Priključak na vodovod

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja pri uporabi spojki crijeva izrađenih od mjeda s funkcijom AquaStop drugih dobavljača.

Oštećenja visokotlačne pumpe

Koristite samo spojke crijeva sa/bez funkcije AquaStop tvrtke KÄRCHER, spojke crijeva bez funkcije AquaStop ili plastične spojke crijeva s funkcijom AquaStop drugih dobavljača.

1. Vrtno crijevo natakните na spojku za priključak za vodu.

Napomena

Potrebno vrtno crijevo ojačano vlaknima, promjera najmanje 1/2 inča (13 mm), duljine najmanje 7,5 m, s brzoraspisnom dostupnom u trgovinama.

Slika I

2. Priključite vrtno crijevo na vodovod.
3. Do kraja otvorite slavinu za vodu.

Usisavanje vode iz spremnika

Ovaj uređaj je prikladan za čišćenje s KÄRCHER usisnim crijevom za usisavanje vode, na primjer iz bačvi za kišnicu ili jezera (maksimalna visina usisavanja vidi Tehnički podaci).

1. Odmotajte spojku s priključka za vodu.
2. Napunite KÄRCHER usisno crijevo vodom.
3. KÄRCHER usisno crijevo navrnite na priključak za vodu uređaja i objesite u izvor vode.

Odzračivanje uređaja

Napomena

Za odzračivanje uređaja, na visokotlačnu ručnu prskalicu nemojte pričvršćivati niti cijev za prskanje niti mlaznicu za pjenu.

1. Uključite uređaj okretanjem sklopke uređaja u položaj "I".
Za isključivanje uređaja, okrenite sklopku uređaja u položaj "0".

Slika J

2. Otključajte ispusnu polugu.

Slika K

3. Aktivirajte ispusnu polugu.

Uređaj se uključuje.

4. Pustite uređaj da radi maksimalno 2 minute sve dok voda na visokotlačnoj ručnoj prskalici ne bude istjecala bez mjehurića.

Napomena

Ako je mlaznica za pjenu montirana na uređaj, dodaje se sredstvo za čišćenje.

5. Otpustite ispusnu polugu.
6. Zaključajte ispusnu polugu.

⚠ OPREZ

Opasnost od ozljeda zbog vode koja izlazi pod visokim tlakom.

Ozljede

Odvajajte visokotlačno crijevo od visokotlačne ručne prskalice ili uređaja samo ako u sustavu nema tlaka.

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja tijekom rada pumpe na suho.

Oštećenja visokotlačne pumpe

Ispjučite uređaj ako se tlak ne poveća unutar 2 minute.

Postupite prema uputama u Pomoć u slučaju smetnji.

Podešavanje vrste mlaza

1. Zaključajte ispusnu polugu.
2. Poravnajte cijev za prskanje, utaknite je u visokotlačnu ručnu prskalicu i uglavite je okretanjem za 90°.

Slika L

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja prilikom okretanja glave mlaznice tijekom rada.

Oštećenje cijevi za prskanje

Otpustite ispusnu polugu prije okretanja glave mlaznice.

3. Okrenite glavu mlaznice kako biste odabrali vrstu mlaza prikladnu za zadatak čišćenja i predmet koji se treba očistiti.

Odgovarajući piktogram mora biti usmjeren prema gore.

Slika M

Napomena

Osjetljivost materijala može se uvelike razlikovati ovisno o dobi i stanju. Preporuke stoga nisu obvezujuće.

Piktogram	Oblik i tlak mlaza	Preporučuje se npr.
	Mlaz sredstva za čišćenje niskog tlaka	sve površine pogodene za korištenje sredstava za čišćenje
	Široki plosnati mlaz sa srednjim tlakom	Automobili / motocikli, bicikli, površine od opeke /pješčanjaka, ožbukani zidovi, drvene površine, namještaj od plastike /ratana
	Uski plosnati mlaz visokog tlaka	Kamene pločice, asfalt, metalne površine, vrtni pribor (kolicica, štihaca itd.)
	Rotirajući mlaz najvišeg tlaka	za posebno tvrdokornu prijavštinu na kamenim pločicama, asfaltu, metalnim površinama, vrtnom priboru (kolicica, štihaca itd.)

⚠ OPASNOST

Zdravstvene opasnosti od sredstava za čišćenje.

Ozbiljne posljedice po zdravlje

Pridržavajte se sigurnosno tehničkog lista proizvođača sredstva za čišćenje.

Nosite propisanu osobnu zaštitnu opremu.

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja zbog neprikladnih sredstava za čišćenje.

Materijalna šteta

Upotreblijavajte samo sredstva za čišćenje koja je odobrila tvrtka KÄRCHER, a koja su prikladna za predmete koje treba očistiti.

Pridržavajte se sigurnosnih naputaka, preporuka za doziranje i napomena priloženih uz sredstvo za čišćenje.

Trošite sredstva za čišćenje štedljivo.

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja zbog predugog djelovanja i sušenja sredstva za čišćenje.

Materijalna šteta

Nemojte nanositi sredstva za čišćenje na vruće površine.

Pridržavajte se maksimalnog vremena djelovanja.

Nemojte dopustiti da se sredstva za čišćenje osuše.

Napomena

Sredstva za čišćenje tvrtke KÄRCHER osiguravaju besprjekoran i učinkovit rad. Molimo vas da potražite savjet i pogledate naše informativne listove o sredstvima za čišćenje.

1. Sredstvo za čišćenje može se dodati ili nanijeti pomoću mlaznice za pjenu.

Dodavanje

- a Pričvrstite mlaznicu za pjenu na uređaj.

Položaj poluge za doziranje pjene nije važan.

- b Podesite mlaz sredstva za čišćenje na glavi mlazne sapnice, vidi *Podešavanje vrste mlaza*.

Tijekom rada sredstvo za čišćenje dodaje se u mlaz vode.

Uporaba mlaznice za pjenu

- a Demontirajte mlaznicu za pjenu s uređaja i montirajte je na visokotlačnu ručnu prskalicu umjesto cijevi za prskanje.
- Pomoću poluge za doziranje pjene podesite željenu količinu pjene.
2. Otključajte ispusnu polugu.
 3. Povucite ispusnu polugu i štedljivo poprskajte sredstvo za čišćenje po suhim površinama.
 4. Pustite sredstvo za čišćenje da djeluje (ne dopustite da se osuši).
 5. Isperite opuštenu prijavštinu prikladnom vrstom mlaza vidi *Rad bez sredstva za čišćenje*.

Rad bez sredstva za čišćenje**PAŽNJA**

Opasnost od oštećenja zbog premale udaljenosti mlaza odn. neprikladne vrste mlaza.

Oštećenja lakiranih odn. osjetljivih površina

Održavajte udaljenost mlaza od najmanje 30 cm pri čišćenju lakiranih površina.

Automobilске gume, lak ili osjetljive površine poput drveta ne čistite rotirajućim mlazom.

1. Postavite vrstu mlaza prikladnu za zadatak čišćenja i objekt, vidi *Podešavanje vrste mlaza*.
2. Otključajte ispusnu polugu.

3. Pritisnite ispusnu polugu i provedite postupak čišćenja.

Prekid rada

1. Otpustite ispusnu polugu.
Uređaj prestaje raditi. Visoki tlak u sustavu ostaje očuvan.
2. Zaključajte ispusnu polugu.
3. Stavite visokotlačnu ručnu prskalicu u držač za visokotlačne ručne prskalice.
4. Pri stankama u radu duljim od 5 minuta isključite uređaj.

Završetak rada

⚠ OPREZ

Opasnost od ozljeda zbog vode koja izlazi pod visokim tlakom.

Ozljede

Odvajajte visokotlačno crijevo od visokotlačne ručne prskalice ili uređaja samo ako u sustavu nema tlaka.

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja uslijed mraza.

Oštećenja na uređaju i priboru

Potpuno ispuštite vodu iz uređaja i pribora.

Zaštite uređaj i pribor uvijek od mraza.

1. Otpustite ispusnu polugu.
2. Zaključajte ispusnu polugu.
3. Zatvorite slavinu za vodu.

⚠ OPREZ

Opasnost od opekline prilikom odvajanja vrtnog ili visokotlačnog crijeva.

Opekline

Nosite prikladne zaštitne rukavice.

Nakon rada ostavite uređaj da se ohladi prije odvajanja vrtnog ili visokotlačnog crijeva.

4. Ostavite uređaj da se ohladi ili nosite zaštitne rukavice.
5. Odvojite uređaj od dovoda vode.
6. Otključajte ispusnu polugu.
7. Pritisnite ispusnu polugu najmanje 1 minutu sve dok više ne izlazi voda.
Sustav se rastlaćuje od preostalog tlaka.
Voda se ispušćava iz uređaja kako bi se spriječila oštećenja od mraza.
8. Otpustite ispusnu polugu.
9. Zaključajte ispusnu polugu.
10. Isključite uređaj.
11. Izvucite strujni utikač iz mrežne utičnice.
12. Demontirajte, ispraznite i pohranite pribor na uređaju, vidi *Čuvanje uređaja*.

Transport

⚠ OPREZ

Opasnost od ozljeda i oštećenja zbog težine uređaja.

Ozljede i oštećenja

Pri transportu i skladištenju uzmite u obzir težinu uređaja.

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja zbog sredstva za čišćenje koje istječe.

Materijalna šteta

Bocu sredstva za čišćenje s montiranom mlaznicom za pjenu uvijek prevozite i čuvajte uspravno, a ne ležeće.

Transport uređaja

Vuča /guranje uređaja

1. Otključajte teleskopsku ručku i povucite je prema gore dok čujno ne sjedne na mjesto.

Slika N

2. Nagnite uređaj na kotače i vucite ga ili gurajte.

Nošenje uređaja

3. Otključajte teleskopsku ručku i gurnite jedan dio ručke u drugi.
4. Uređaj podižite i nosite za teleskopsku ručku i ručku za nošenje.

Transport uređaja u vozilu

5. Osigurajte uređaj od klizanja ili prevrtanja.

Skladištenje

⚠ OPREZ

Opasnost od ozljeda i oštećenja zbog težine uređaja.

Ozljede i oštećenja

Pri transportu i skladištenju uzmite u obzir težinu uređaja.

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja zbog sredstva za čišćenje koje istječe.

Materijalna šteta

Bocu sredstva za čišćenje s montiranom mlaznicom za pjenu uvijek prevozite i čuvajte uspravno, a ne ležeće.

Čuvanje uređaja

⚠ OPREZ

Opasnost od ozljeda zbog vode koja izlazi pod visokim tlakom.

Ozljede

Odvajajte visokotlačno crijevo od visokotlačne ručne prskalice ili uređaja samo ako u sustavu nema tlaka.

1. Završite rad, vidi *Završetak rada*.
2. Demontirajte cijev za prskanje s visokotlačne ručne prskalice.
3. Postavite cijev za prskanje u držač cijevi za prskanje ili je uglavite na mjesto.
4. Pritisnite tipku za otpuštanje visokotlačnog crijeva i odvojite visokotlačno crijevo od visokotlačne ručne prskalice.
5. Ispustite vodu iz visokotlačne ručne prskalice.
6. Stavite visokotlačnu ručnu prskalicu u držač visokotlačne ručne prskalice.

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja u slučaju neispravnog smjeranamaćenja.

Oštećenja na visokotlačnom crijevu

Okrnite bubanj visokotlačnog crijeva samo u naznačenom smjeru.

7. Okrenite okretnu ručku kako biste namotali visokotlačno crijevo.

Slika O

8. Spremite mrežni kabel u držač mrežnog kabela.

Slika P

Prije duljeg skladištenja pridržavajte se dodatnih napomena, vidi *Njega i održavanje*.

Zaštita od smrzavanja

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja uslijed mraza.

Oštećenja na uređaju i priboru

Potpuno ispuštite vodu iz uređaja i pribora.

Zaštite uređaj i pribor uvijek od mraza.

1. Ispumpajte vodu iz uređaja, vidi *Završetak rada*.
2. Demontirajte pribor i ispuštite vodu, vidi *Čuvanje uređaja*.
3. Spremite pribor u uređaj i čuvajte u prostoriji zaštićenoj od smrzavanja, vidi *Čuvanje uređaja*.

Njega i održavanje

⚠ OPASNOST

OPASNOST *Opasnost po život pri dodirivanju dijelova pod naponom*

Smrtonosne ili najteže ozljede

Ne dodirujte dijelove pod naponom.

Isključite uređaj.

Izvučite strujni utikač iz strujne utičnice.

Uređaj ne zahtijeva održavanje. ne morate provoditi nikakve redovne radove održavanja.

Čišćenje mrežice u priključku za vodu

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja zbog nedostatka ili oštećenja mrežice.

Oštećenja visokotlačne pumpe

Ne upotrebljavajte uređaj bez sita.

Nemojte čistiti mrežicu tvrdim, oštrim predmetima.

Po potrebi očistite sito u priključku za vodu.

1. Odvrnite spojku s priključka za vodu.
2. Izvadite mrežicu.

Slika Q

3. Očistite mrežicu pod tekućom vodom.
4. Umetnite mrežicu u priključak za vodu.

Pomoć u slučaju smetnji

⚠ OPASNOST

OPASNOST *Opasnost po život pri dodirivanju dijelova pod naponom*

Smrtonosne ili najteže ozljede

Ne dodirujte dijelove pod naponom.

Isključite uređaj.

Izvučite strujni utikač iz strujne utičnice.

Smetnje često imaju jednostavne uzroke koje možete sami ukloniti uz pomoć pregleda u nastavku. Ako niste sigurni ili ako smetnje nisu ovdje navedene, obratite se ovlaštenoj servisnoj službi.

Uređaj ne radi

Napajanje je prekinuto.

1. Provjerite je li mrežni utikač uključen u utičnicu.
2. Uključite uređaj.
3. Otključajte ispusnu polugu i pritisnite je.
- Uređaj se pokreće, u protivnom:
4. Provjerite odgovara li napon izvora struje naponu navedenom na natpisnoj pločici.
5. Izvučite strujni utikač iz mrežne utičnice.
6. Provjerite mrežni kabel i strujni utikač na oštećenja. Oštećeni strujni kabel smjestite dajte da obnovi ovlaštena servisna služba.

Zaštitna sklopka motora je aktivna.

1. Ako je motor preopterećen, zaštitna sklopka motora isključuje uređaj.
 2. Isključite uređaj.
 3. Ostavite uređaj da se hladi 1 sat.
 4. Uključite uređaj i pustite ga u rad.
- Ako se smetnja ponovi više puta, neka servisna služba provjeri uređaj.

Sredstvo za čišćenje se ne usisava

Postavljena je neprikladna vrsta mlaza.

1. Okrenite glavu mlaznice u položaj "mlaz sredstva za čišćenje".

Mlaznica za pjenu s bocom sredstva za čišćenje nije montirana na uređaj.

1. Pričvrstite mlaznicu za pjenu s napunjenom bocom sredstva za čišćenje na uređaj.

Boca sredstva za čišćenje je prazna.

1. Montirajte punu bocu sredstva za čišćenje.

Uređaj se ne puni tlakom

Na glavi mlaznice postavljena je neprikladna vrsta mlaza.

1. Postavite vrstu mlaza s visokotlačnim mlazom.
- Dovod vode je nedostatan.
1. Do kraja otvorite slavinu za vodu.
2. Provjerite je li protočna količina dovoda vode dostatna.
3. Položite vrtno crijevo bez savijanja.
4. Provjerite da nije prekoračena maksimalna visina usisa.

Mrežica u priključku za vodu je onečišćena.

1. Očistite sito u priključku za vodu.

U uređaju se nalazi zrak.

1. Odzračite uređaj.

Jake fluktuacije tlaka / vibracije

Mlaznica u glavi mlaznice je prazna.

1. Očistite mlaznicu s prednje strane iglom i isperite je vodom.

Količina dovodne vode je premala.

1. Do kraja otvorite slavinu za vodu.
2. Položite vrtno crijevo bez savijanja.
3. Očistite sito u priključku za vodu.

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja zbog premale količine ulazne vode.

Oštećenja uređaja i visokotlačnog crijeva

Osigurajte dovoljnu količinu ulazne vode.

4. Provjerite količinu dovodne vode i povećajte je ako je potrebno, vidi *Uspostava opskrbe vodom*.

Uređaj propušta

Mala količina propuštanja uređaja je tehnički uvjetovana.

1. U slučaju jakog propuštanja obavijestite ovlaštenu servisnu službu.

Jamstvo

U svakoj zemlji vrijede jamstveni uvjeti koje je izdala nadležna organizacija za distribuciju. Moguće kvarove na Vašem uređaju popravljamo besplatno unutar jamstvenog roka ako je uzrok materijalna pogreška ili pogreška u proizvodnji. U slučaju koji podliježe jamstvu obratite se s potvrdom o plaćanju Vašem prodavaču ili najbližoj ovlaštenoj servisnoj službi.

(vidi adresu na poledini)

Daljnje informacije o jamstvu (ako postoje) možete pronaći u servisnom području vaše lokalne web stranice tvrtke KÄRCHER pod "Preuzimanja".

EU izjava o sukladnosti

Ovime izjavljujemo da je dolje navedeni proizvod u skladu s relevantnim odredbama navedenih direktiva i uredbi. U slučaju izmjene proizvoda koja nije dogovorena s nama ova izjava gubi svoj valjanost. Ova izjava o sukladnosti izdana je pod isključivom odgovornošću proizvođača.

Proizvod: Visokotlačni čistač

Tip: K 7 Comfort Premium

Direktive i uredbe

2006/42/EZ (+2009/127/EZ) (od 19.01.2027.) (EU)
2023/1230 (od 20.01.2027.)

2011/65/EU
2000/14/EZ
2009/125/EZ
(EU) 2019/1781

Primijenjene usklađene norme

EN 60335-1
EN 60335-2-79
EN 62233: 2008
EN 55014-1: 2017 + A11: 2020
EN 55014-2: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008
EN 61000-3-2: 2014
EN 61000-3-11: 2000
EN IEC 63000: 2018

Primijenjeni postupak procjene sukladnosti

2000/14/EZ: Prilog V.

Razina zvučne snage dB(A)

K 7 Comfort Premium

Izmjereno: 90

Zajamčeno: 93

Ime i adresa

Opunomoćenik za dokumentaciju:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Njemačka)

Tel.: +49 7195 14-0

Faks: +49 7195 14-2212



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Winnenden, 01.06.2026.

Dolje potpisani djeluju u ime i po opunomoćenju uprave.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Njemačka)

Tel.: +49 7195 14-0

Telefaks: +49 7195 14-2212

Tehnički podaci

Električni priključak

Napon	V	220-230
Faza	~	1
Frekvencija	Hz	50
Maksimalna dopuštena impedan- cija mreže	Ω	0,292 + j 0,183
Potrošnja struje	A	13
Vrsta zaštite		IPX5
Klasa zaštite		I
Strujni osigurač (tromi)	A	16

Priključak za vodu

Dovodni tlak (maks.)	MPa	1,2
Temperatura dovodne vode (maks.)	°C	60
Količina dovodne vode (min.)	l/min	11
Usisna visina (maks.)	m	0,5

Podaci o snazi uređaja

Radni tlak	MPa	15
------------	-----	----

Maks. dopušteni tlak	MPa	18
Protočna količina, voda	l/min	9,2
Povratna udarna sila visokotlačne ručne prskalice	N	22

Dimenzije i težine

Tipična težina pri radu	kg	21,8
Duljina	mm	465
Širina	mm	354
Visina	mm	750

Vrijednosti utvrđene prema EN 60335-2-79

Vibracije šake-ruke a_{hv}	m/s^2	2,2
Nesigurnost vibracija šake-ruke K	m/s^2	0,7
Ponavljajuće udarne vibracije p_F	m/s^2	12,7
Nesigurnost ponavljajućih udarnih vibracija K	m/s^2	4,6

Razina zvučnog tlaka L_{pA}	dB(A)	76
-------------------------------	-------	----

Nesigurnost razine zvučnog tlaka K_{pA}	dB(A)	2,6
--	-------	-----

Razina zvučne snage L_{WA}	dB(A)	90
------------------------------	-------	----

Zajamčena razina zvučne snage $L_{WA, d}$	dB(A)	93
--	-------	----

Pridržano pravo na tehničke izmjene.

Sadržaj

Aplikacija KÄRCHER Home & Garden	143
Opšte napomene.....	144
Sigurnosni uređaji	144
Simboli na uređaju	144
Zaštita životne sredine	144
Namenska upotreba	144
Pribor i rezervni delovi.....	144
Obim isporuke	144
Pregled uređaja	144
Montaža	145
Puštanje u rad	145
Rad	146
Transport	147
Skladištenje	147
Nega i održavanje	148
Pomoć u slučaju smetnji	148
Garancija	149
EU izjava o usklađenosti	149
Tehnički podaci	149

Aplikacija KÄRCHER Home & Garden

Sa KÄRCHER Home & Garden aplikacijom, imate koristi od sledećih prednosti prilikom korišćenja uređaja:

- Preporuke za primenu i stručno znanje
- Informacije o proizvodu, pregled pribora i uputstva za upotrebu
- Pomoć i kontakt sa servisom
- Onlajn prodavnica – ekskluzivne ponude i još mnogo toga

Skenirajte kôd na ambalaži ili preuzmite aplikaciju KÄRCHER Home & Garden iz App Store-a i jednostavno registrujte svoj proizvod.

Opšte napomene



Pre prve upotrebe, pročitajte uputstva za rad i priložene sigurnosne napomene. Postupajte u skladu sa tim.

Sačuvajte obe knjižice za buduću upotrebu ili sledeće vlasnike.

Sigurnosni uređaji

⚠ UPOZORENJE

Opasnost od povreda!

Ozbiljne povrede zbog nedostajućih, izmenjenih ili neefikasnih sigurnosnih uređaja.

Nemojte zaobilaziti ili uklanjati sigurnosne uređaje i nemojte ih deaktivirati. Sigurnosni uređaji služe za vašu zaštitu.

Prekidač uređaja

Prekidač uređaja sprečava slučajno pokretanje uređaja.

Dugme za blokadu poluge za izvlačenje

Dugme za blokadu blokira polugu za izvlačenje i sprečava nenamerno pokretanje uređaja.

Funkcija automatskog zaustavljanja

Kada se otpusti poluga za izvlačenje, presostat isključuje visokopritisnu pumpu i zaustavlja se mlaz pod visokim pritiskom. Ukoliko se povuče poluga za izvlačenje, pumpa se ponovo uključuje.

Zaštitni prekidač motora

Ako je potrošnja struje previsoka, zaštitni prekidač motora isključuje uređaj.

Simboli na uređaju



Visokopritisni mlaz ne usmeravajte na ljude, životinje, aktivnu električnu opremu ili na sami uređaj.

Zaštitite uređaj od smrzavanja.



Nemojte priključivati uređaj neposredno na javnu vodovodnu mrežu.

Zaštita životne sredine



Ambalaža može da se reciklira. Pakovanja odložite u otpad u skladu sa ekološkim propisima.



Električni i elektronski uređaji sadrže dragocene materijale koji se mogu reciklirati, a često i komponente kao što su baterije, akumulatori ili ulje, koje, u slučaju pogrešnog rukovanja ili pogrešnog odlaganja, mogu da predstavljaju potencijalnu opasnost po zdravlje ljudi i životnu sredinu. Međutim, ovi sastavni delovi su neophodni za pravilan rad uređaja. Uređaji označeni ovim simbolom ne smeju da se odlažu u kućni otpad.



Radovi na čišćenju, pri kojima nastaje otpadna voda koja sadrži ulje, npr. pranje motora ili pranje donjeg dela vozila, smeju da se vrše samo na mestima za pranje sa separatorom ulja.



Radovi sa deterdžentima smeju da se obavljaju samo na radnim površinama koje ne propuštaju tečnost sa priključkom na kanalizaciju za otpadnu vodu. Deterdženti ne smeju da dospeju u vodotokove ili zemljište.



Uzimanje vode iz javnih vodotokova u pojedinim zemljama nije dozvoljeno.

Napomene o sastojcima (REACH)

Aktuelne informacije o sastojcima možete pronaći na: www.kaercher.de/REACH

Namenska upotreba

Visokopritisni čistač koristite isključivo za privatna domaćinstva.

Visokopritisni čistač je namenjen za čišćenje mašina, vozila, građevina, alata, fasada, terasa, baštenskih uređaja itd. vodenim mlazom pod visokim pritiskom.

Pribor i rezervni delovi

Koristite samo originalni pribor i originalne rezervne delove pošto oni garantuju bezbedan rad i rad bez smetnji na uređaju.

Informacije o priboru i rezervnim delovima možete pronaći na www.kaercher.com.

Obim isporuke

Obim isporuke uređaja je prikazan na pakovanju. Prilikom otpakivanja proverite da li je sadržaj potpun. Ukoliko nedostaje pribor ili u slučaju štete nastale prilikom transporta obavestite vašeg distributera.

Pregled uređaja

Slike, pogledajte strane sa grafikonima

Slike kao primjer, detalji mogu da odstupaju
Slika A

- ① Glava mlaznice
- ② Cev za prskanje
- ③ Pištolj visokog pritiska
- ④ Taster za otpuštanje visokopritisnog creva
- ⑤ Okidač
- ⑥ Taster za blokadu poluge za izvlačenje
- ⑦ Visokopritisno crevo
- ⑧ Držač visokopritisnog pištolja
- ⑨ Doboš za namotavanje visokopritisnog creva
- ⑩ Ručica motalice
- ⑪ Prekidač uređaja
- ⑫ Točak
- ⑬ Teleskopska drška
- ⑭ Taster za otpuštanje teleskopske ručke
- ⑮ Držač mrežnog kabl
- ⑯ Napojni kabl
- ⑰ Strujni utikač
- ⑱ Natpisna pločica
- ⑲ Ručka za nošenje
- ⑳ * Baštensko crevo
- ㉑ Spojnica za priključak za vodu
- ㉒ ** KÄRCHER usisno crevo
- ㉓ Sito
- ㉔ Priključak za vodu
- ㉕ Boca deterdženta

- ②6 Mlaznica za penu
- ②7 Držač cevi za prskanje
- ②8 Taster za otpuštanje mlaznice za penu
- ②9 Poluga za doziranje pene

* dodatno potrebno

** opciono dostupno:

Montaža

Slike vidi na stranici sa grafikama.

Pre puštanja u pogon, na uređaj montirajte nepričvršćene priložene delove.

Montaža teleskopske ručke

- Utaknite teleskopsku ručku sve dok ne uđe na svoje mesto.

Slika B

Montaža držača visokopritisnog pištolja

- Ugradnja držača pištolja pod visokim pritiskom:
 - Umetnite držač visokopritisnog pištolja u otvore na uređaju i
 - pritiskajte nadole, sve dok ne ulegne.

Slika C

Montaža držača kabla za napajanje

- Montaža držača kabla za napajanje:
 - Umetnite držač kabla za napajanje u otvore na uređaju i
 - preklopite na uređaj tako da uđe na svoje mesto.

Slika D

Montaža spojnice za priključak za vodu

- Spojnicu za priključak za vodu pričvrstite na priključak za vodu uređaja.

Slika E

Montaža mlaznice za penu na uređaj

- Mlaznicu za penu pričvrstite zavrtnjima na bocu za deterdžent.
- Uklonite mlaznicu za penu na uređaj.
- Radi demontaže pritisnite dugme za otpuštanje mlaznice za penu i povucite mlaznicu za penu na uređaju.

Slika F

Puštanje u rad

Napomena

Uređaj K 7:

Obratite pažnju da maksimalna dozvoljena mrežna impedanca na priključnoj tački ne bude prekorače na, pogledati Tehnički podaci. U suprotnom, pri uključivanju uređaja mogu se preopteretiti drugi električni potrošači (npr. lampice tepere). U slučaju nedoumice po pitanju mrežne impedance na vašoj tački priključka, stupite u kontakt sa vašim preduzećem za snabdevanje električnom energijom.

- Postaviti uređaj na horizontalnu, ravnu površinu.

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja prilikom rada sa odmotanim visokopritisnim crevom.

Oštećenja na visokopritisnom crevu

Visokopritisno crevo odmotajte do kraja.

Odmotajte do kraja visokopritisno crevo i položite ga bez čvorova, petlji i uvijanja pre upotrebe uređaja.

- Povuci visokopritisno crevo da biste ga u potpunosti odmotali sa doboša za crevo.

- Položite visokopritisno crevo bez čvorova, petlji i savijanja.
- Montirati visokopritisno crevo na visokopritisni pištolj:
 - Centrirati visokopritisno crevo i
 - utaknuti ga u visokopritisni pištolj sve dok čujno ne nalegne.

Slika G

- Proveriti da je bezbedno povezano povlačenjem visokopritisnog creva.

- Potpuno odmotati mrežni kabl.

Slika H

- Utaknuti strujni utikač u utičnicu za struju.

Uspostavljanje snabdevanja vodom

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja zbog prljave vode.

Oštećenja na uređaju i priboru

Uređaj koristite samo sa čistom svežom vodom bez nečistoća ili aditiva.

Nemojte koristite zaprljanu vodu, otpadnu ili slanu vodu.

KÄRCHER preporučuje korišćenje opcionog KÄRCHER filtera za vodu.

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja usled nedovoljne količine ulazne vode.

Oštećenja na uređaju i visokopritisnom crevu

Obezbediti dovoljnu količinu ulazne vode.

- Proveriti da li pritisak, temperatura i količina ulazne vode ispunjavaju zahteve, pogledajte Tehnički podaci.

Napomena

Uvažiti propise preduzeća za vodosnabdevanje.

Priključak na vodovod

PAŽNJA

PAŽNJA Opasnost od oštećenja prilikom korišćenja spojnice creva od mesinga sa AquaStop funkcijom drugih ponuđača.

Oštećenja na visokopritisnoj pumpi

Koristite isključivo spojnice creva sa/bez funkcije

AquaStop kompanije KÄRCHER, spojnice creva bez funkcije AquaStop ili spojnice creva od plastike sa funkcijom AquaStop drugih proizvođača.

- Baštensko crevo utaknite na spojnicu za crevo za vodu.

Napomena

Neophodno baštensko crevo ojačano pletivom, prečnik najmanje 1/2 inča (13 mm), dužina najmanje 7,5 m, sa običnom brzm spojnicom.

Slika I

- Baštensko crevo priključite na vodovod.
- Do kraja otvorite slavinu za vodu.

Usisavanje vode iz rezervoara

Ovaj uređaj je pogodan za usisavanje vode iz, na primer, buradi za kisnicu ili jezera pomoću KÄRCHER usisnog creva (maksimalna visina usisavanja vidi Tehnički podaci).

- Odvrtite spojnicu na priključku za vodu.
- Napunite KÄRCHER usisno crevo vodom.
- Pričvrstite KÄRCHER usisno crevo na priključak za vodu uređaja i spustite ga u izvor vode.

Odušivanje uređaja

Napomena

Prilikom odušivanja uređaja, nemojte montirati ni cev za prskanje ni mlaznicu za penu na visokopritisni pištolj.

1. Uključiti uređaj, u tu svrhu okrenuti prekidač uređaja u položaj „I”.
Za isključivanje uređaja, prekidač uređaja okrenuti u položaj „0”.
2. Slika J
3. Deblokirati okidač.
4. Slika K
5. Pritisnuti okidač.
6. Uređaj se uključuje.
7. Uređaj koristiti maksimalno 2 minute sve dok na visokopritisnom pištolju ne počne izlaziti voda bez mehurića.

Napomena

Ako je na uređaju montirana mlaznica za penu, onda se vrši dodavanje sredstva za čišćenje.

5. Pustiti okidač.
6. Blokirati okidač.

Rad

⚠ OPREZ

Opasnost od povrede usled curenja vode pod visokim pritiskom.

Povrede

Visokopritisno crevo odvojite sa visokopritisne ručne prskalice ili uređaja samo ako u sistemu nema pritiska.

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja pri radu pumpe na suvo.

Oštećenja na visokopritisnoj pumpi

Isključite uređaj ako u roku od 2 minuta ne formira pritisak.

Postupajte u skladu sa uputstvima u Pomoć u slučaju smetnji.

Podešavanje vrste mlaza

1. Blokirati okidač.
2. Centrirati cev za prskanje, utaknuti je u visokopritisni pištolj i fiksirati okretanjem za 90°.

Slika L

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja prilikom okretanja glave mlaznice za prskanje tokom rada.

Oštećenja na cevi za prskanje

Otpustiti okidač pre nego što okrenete glavu mlaznice za prskanje.

3. Okrenuti glavu mlaznice za prskanje da biste podesili vrstu mlaza koja odgovara zadatku čišćenja i objektu koji se čisti.

Odgovarajući piktogram mora biti okrenut prema gore.

Slika M

Napomena

Osetljivost materijala može da odstupa u zavisnosti od starosti i stanja. Preporuke stoga nisu obavezujuće.

Piktogram	Oblik i pritisak mlaza	Preporučuje se za npr.
	Mlaz sredstva za čišćenje sa niskim pritiskom	sve površine pogodne za upotrebu sredstava za čišćenje

Piktogram	Oblik i pritisak mlaza	Preporučuje se za npr.
	Širok ravni mlaz sa srednjim pritiskom	putnički motorni automobil/motocikl, bicikl, površine od cigle/peščare, omalterisani zidovi, drvene površine, nameštaj od plastike/ratana
	Uski ravni mlaz sa visokim pritiskom	kamene pločice, asfalt, metalne površine, baštenski alati (kolica, lopata, itd.)
	Rotirajući mlaz sa najvišim pritiskom	posebno tvrdokorne prljavštine na kamenim pločicama, asfaltu, metalnim površinama, baštenskim alatima (kolica, lopata, itd.)

Rad sa sredstvom za čišćenje

⚠ OPASNOST

Opasnost po zdravlje usled sredstva za čišćenje.

Ozbiljno oštećenje zdravlja

Pri korišćenju sredstava za čišćenje pridržavajte se bezbednosnog lista proizvođača sredstva za čišćenje.

Nosite propisanu ličnu zaštitnu opremu.

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja usled neodgovarajućeg sredstva za čišćenje.

Materijalna šteta

Koristite samo sredstva za čišćenje koja je odobrila kompanija KÄRCHER i koja su pogodna za objekte koji se trebaju očistiti.

Obratite pažnju na bezbednosne napomene, preporuke za doziranje i napomene koje su priložene uz deterdžent.

Upotrebljavajte deterdžent ravionalno.

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja usled dužeg izlaganja i sušenja sredstava za čišćenje.

Materijalna šteta

Nemojte nanositi sredstvo za čišćenje na vruće površine.

Pridržavajte se maksimalnog vremena delovanja.

Nemojte ostavljati da se sredstvo za čišćenje osuši.

Napomena

KÄRCHER sredstva za čišćenje obezbeđuju nesmetan i efikasan rad. Molimo Vas da se posavetujete i obratite pažnju na naše informativne listove o sredstvima za čišćenje.

1. Sredstvo za čišćenje može se dodavati ili nanositi pomoću mlaznice za penu.

Dodavanje

- a Montirati mlaznicu za penu na uređaj.

Položaj ručice mlaznice za penu nije važan.

- b Mlaz sredstva za čišćenje podesiti na glavi mlaznice za prskanje, pogledajte *Podešavanje vrste mlaza*.

Sredstvo za čišćenje se dodaje u mlaz vode tokom rada.

Upotreba mlaznice za penu

- a Demontirati mlaznicu za penu sa uređaja i montirati je na visokopritisni pištolj umesto cevi za prskanje.
Pomoću ručice mlaznice za penu podesiti zahtevanu količinu pene.
2. Deblokirati okidač.
3. Pritisnuti okidač i štedljivo naprskati sredstvo za čišćenje na suve površine.
4. Ostaviti sredstvo za čišćenje da deluje (ne sušiti).
5. Rastvorenu nečistoću isprati odgovarajućom vrstom mlaza, pogledajte *Rad bez sredstva za čišćenje*.

Rad bez sredstva za čišćenje

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja zbog nedovoljnog odstojanja mlaza odn. neadekvatne vrste mlaza.

*Oštećenja lakiranih odnosno osetljivih površina
Prilikom čišćenja lakiranih površina održavajte odstojanje u odnosu na mlaz od najmanje 30 cm.
Automobilске gume, lak i osetljive površine kao što je drvo nemojte čistiti rotirajućim mlazom.*

1. Podesiti odgovarajuću vrstu mlaza za zadatak čišćenja i objekat koji se čisti, pogledajte *Podešavanje vrste mlaza*.
2. Deblokirati okidač.
3. Pritisnuti okidač i izvršiti postupak čišćenja.

Prekid rada

1. Pustite okidač.
Uređaj se zaustavlja. U sistemu se zadržava visoki pritisak.
2. Zaključajte polugu za izvlačenje.
3. Postavite visokopritisnu prskalicu u držač.
4. Isključite uređaj u slučaju pauzi u radu dužih od 5 minuta.

Završetak rada

⚠ OPREZ

Opasnost od povrede usled curenja vode pod visokim pritiskom.

Povrede

Visokopritisno crevo odvojite sa visokopritisne ručne prskalice ili uređaja samo ako u sistemu nema pritiska.

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja zbog smrzavanja.

Oštećenja na uređaju i priboru

Potpuno ispraznite vodu iz uređaja i dodatne opreme.

Zaštite uređaj i pribor od mraza.

1. Pustiti okidač.
2. Blokirati okidač.
3. Zatvoriti slavinu za vodu.

⚠ OPREZ

Opasnost od opekotina prilikom odvajanja baštenskog i visokopritisnog creva.

Opekotine

Nositi odgovarajuće zaštitne rukavice.

Ostaviti uređaj da se ohladi nakon rada pre nego što odvojite baštensko ili visokopritisno crevo.

4. Ostaviti uređaj da se ohladi ili nositi zaštitne rukavice.
5. Odvojiti uređaj od snabdevanja vodom.
6. Deblokirati okidač.
7. Okidač pritisnuti na maksimalno 1 minutu, dok voda ne prestane da izlazi.

Preostali pritisak u sistemu će se smanjiti.

Voda se ispušćava iz uređaja da bi se izbegla oštećenja izazvana mrazom.

8. Pustiti okidač.
9. Blokirati okidač.
10. Isključiti uređaj.
11. Izvući strujni utikač iz utičnice za struju.
12. Demontirati pribor, isprazniti i skladištiti na uređaju, pogledajte *Čuvanje uređaja*.

Transport

⚠ OPREZ

Opasnost od povreda i oštećenja zbog težine uređaja.

Povrede i oštećenja

Prilikom transporta i skladištenja obratiti pažnju na težinu uređaja.

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja usled isticanja sredstva za čišćenje.

Materijalna šteta

Bocu sa sredstvom za čišćenje sa montiranom mlaznicom za penu uvek transportujte i skladištite uspravno, a ne položeno.

Transport uređaja

Vuča /guranje uređaja

1. Otključajte teleskopsku ručku i povucite je nagore dok se ne uklopi na svoje mesto.

Slika N

2. Nagnite uređaj na točkove i povucite ili gurnite ga.

Nošenje uređaja

3. Otključajte teleskopsku ručku i gurnite je zajedno.
4. Uređaj podižite i nosite hvatajući ga za ručku za nošenje.

Transport uređaja u vozilu

5. Zaštite uređaj od klizanja i prevrtanja.

Skladištenje

⚠ OPREZ

Opasnost od povreda i oštećenja zbog težine uređaja.

Povrede i oštećenja

Prilikom transporta i skladištenja obratiti pažnju na težinu uređaja.

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja usled isticanja sredstva za čišćenje.

Materijalna šteta

Bocu sa sredstvom za čišćenje sa montiranom mlaznicom za penu uvek transportujte i skladištite uspravno, a ne položeno.

Čuvanje uređaja

⚠ OPREZ

Opasnost od povreda usled curenja vode pod visokim pritiskom.

Povrede

Visokopritisno crevo odvojite sa visokopritisne ručne prskalice ili uređaja samo ako u sistemu nema pritiska.

1. Završiti rad, pogledajte *Završetak rada*.
2. Demontirati cev za prskanje na visokopritisnom pištolju.
3. Cev za prskanje staviti u držač cevi za prskanje ili pustiti da nalegne u držač.

4. Pritisnuti taster za otpuštanje visokopritisnog creva i skinuti visokopritisno crevo sa visokopritisnog pištolja.
5. Pustiti da voda iscuri iz visokopritisnog creva.
6. Staviti visokopritisni pištolj u držač visokopritisnog creva.

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja usled pogrešnog ugla usmeravanja.

Oštećenja na visokopritisnom crevu

Okrenite kolut creva pod visokim pritiskom samo u naznačenom smeru.

7. Okrenuti ručicu u smeru kazaljki na satu za namotavanje visokopritisnog creva.

Slika O

8. Odložiti mrežni kabl na držač mrežnog kabla.

Slika P

Pre dužeg skladištenja uvažiti dodatne napomene, pogledajte *Nega i održavanje*.

Zaštita od mraza

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja zbog smrzavanja.

Oštećenja na uređaju i priboru

Potpuno ispraznite vodu iz uređaja i dodatne opreme.

Zaštite uređaj i pribor od mraza.

1. Ispumajte vodu iz uređaja, pogledajte *Završetak rada*.
2. Demontirajte pribor i pustite neka voda izađe, pogledajte *Čuvanje uređaja*.
3. Spremite pribor na uređaj i odložite u prostoriju zaštićenu od mraza, pogledajte *Čuvanje uređaja*.

Nega i održavanje

⚠ OPASNOST

Opasnost po život prilikom dodirivanja delova pod naponom.

Smrtno ili teške povrede

Nemojte dodirivati delove koji provode napon.

Isključite uređaj.

Izvućite mrežni utikač iz mrežne utičnice.

Uređaj ne zahteva održavanje. Uređaj ne zahteva redovno održavanje.

Čišćenje sita u priključku za vodu

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja usled nedostajućeg ili oštećenog sita.

Oštećenja na visokopritisnoj pumpi

Nikada nemojte rukovati uređajem bez sita.

Nemojte čistiti sito tvrdim, oštrim predmetima.

Po potrebi očistite sito na priključku za vodu.

1. Odvrnite spojnicu na priključku za vodu.

2. Izvućite sito.

Slika Q

3. Sito očistite pod mlazom vode.

4. Sito postavite na priključak za vodu.

Pomoć u slučaju smetnji

⚠ OPASNOST

Opasnost po život prilikom dodirivanja delova pod naponom.

Smrtno ili teške povrede

Nemojte dodirivati delove koji provode napon.

Isključite uređaj.

Izvućite mrežni utikač iz mrežne utičnice.

Smetnje obično imaju jednostavne uzroke koje možete samostalno da otklonite uz pomoć sledećeg pregleda. U slučaju da imate nedoumice ili smetnje koje nisu ovde navedene, obratite se ovlašćenoj servisnoj službi.

Uređaj ne radi

Napajanje naponom je prekinuto.

1. Proverite da li je mrežni utikač priključen.

2. Uključite uređaj.

3. Otključajte i pritisnite polugu za izvlačenje.

Uređaj se pokreće, u suprotnom:

4. Proverite da li napon koji je naznačen na natpisnoj pločici odgovara naponu izvora struje.

5. Mrežni utikač izvući iz utičnice.

6. Proverite da li na mrežnom kabl i strujnom utikaču postoje oštećenja.

U slučaju oštećenja, mrežni kabl bez odlaganja zamenite preko ovlašćene servisne službe.

Prekidač za zaštitu motora je aktivan.

1. Ako je motor preopterećen, zaštitni prekidač motora isključuje uređaj.

2. Isključiti uređaj.

3. Ostavite uređaj da se hladi jedan sat.

4. Uključite uređaj i pustite ga u rad.

Ukoliko se smetnja javlja više puta, uređaj treba da proveri servisna služba.

Sredstvo za čišćenje se ne usisava

Podešen je neodgovarajući tip mlaza.

1. Okrenite glavu mlaznice u položaj "mlaz deterdženta".

Mlaznica za penu sa bocom deterdženta nije montirana na uređaj.

1. Montirajte mlaznicu za penu sa napunjenom bocom deterdženta na uređaj.

Boca deterdženta je prazna.

1. Montirajte punu bocu deterdženta.

Ne podiže se pritisak u uređaju

Neodgovarajući tip mlaza je podešen na glavi mlaznice.

1. Podesite tip mlaza sa mlazom pod visokim pritiskom.

Dovod vode je nedovoljan.

1. Do kraja otvorite slavinu za vodu.

2. Proverite da li je protočna količina dovoda vode dovoljna.

3. Položite baštensko crevo bez savijanja.

4. Uverite se da nije prekoračena maksimalna usisna visina.

Sito na priključku za vodu je zaprljano.

1. Očistite sito na priključku za vodu.

U uređaju ima vazduha.

1. Odzračite uređaj.

Snažne oscilacije pritiska/vibracije

Mlaznica za prskanje u glavi mlaznice za prskanje je zaprljana.

1. Pomoću igle očistiti mlaznicu za prskanje sa prednje strane i isprati.

Količina ulazne vode je nedovoljna.

1. Potpuno otvoriti slavinu za vodu.

2. Položiti baštensko crevo bez savijanja.

3. Očistiti filter u priključku za vodu.

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja usled nedovoljne količine ulazne vode.

Oštećenja na uređaju i visokopritisnom crevu

Obezbediti dovoljnu količinu ulazne vode.

4. Proveriti količinu ulazne vode i, po potrebi, povećati, pogledajte *Uspostavljanje snabdevanja vodom*.

Uređaj neaptiven

Manja nezaptivenost uređaja je tehnički uslovljena.

1. U slučaju većeg propuštanja, obratite se ovlašćenoj servisnoj službi.

Garancija

U svakoj zemlji važe uslovi garancije koje je izdala naša nadležna distributivna organizacija. Sve smetnje na vašem uređaju ćemo otkloniti besplatno u okviru garantnog roka, ukoliko je uzrok smetnje greška u materijalu ili greška u proizvodnji. U slučaju koji podleže garanciji obratite se sa dokazom o kupovini vašem prodavcu ili najbližoj ovlašćenoj lokaciji servisne službe. (Adresu vidi na poledini)

Dodatne informacije o garanciji (ako postoje) možete pronaći u servisnom delu vaše lokalne KÄRCHER internet stranice pod opcijom „Preuzimanja“.

EU izjava o usklađenosti

Ovim izjavljujemo da je proizvod naveden u nastavku u skladu sa relevantnim odredbama navedenih direktiva i uredbi. U slučaju izmene proizvoda bez naše saglasnosti, ova izjava gubi validnost. Isključivu odgovornost za izdavanje ove izjave o usaglašenosti snosi proizvođač.

Proizvod: Visokopritisni čistač

Tip: K 7 Comfort Premium

Direktive i uredbe

2006/42/EZ (+2009/127/EZ) (do 19.01.2027.) (EU)

2023/1230 (od 20.01.2027.)

2011/65/EU

2000/14/EZ

2009/125/EZ

(EU) 2019/1781

Primenjene harmonizovane norme

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A1: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-11: 2000

EN IEC 63000: 2018

Primenjeni postupak ocenjivanja usklađenosti

2000/14/EZ: Prilog V

Nivo zvučne snage dB(A)

K 7 Comfort Premium

Izmereno: 90

Garantovano: 93

Naziv i adresa

Lice ovlašćeno za dokumentaciju:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Nemačka)

Tel.: +49 7195 14-0

Faks: +49 7195 14-2212



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Winnenden, 2026/06/01

Potpisnici deluju po nalogu i uz punomoć upravnog odbora.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Faks: +49 7195 14-2212

Tehnički podaci

Električni priključak

Napon	V	220-230
Faza	~	1
Frekvencija	Hz	50
Maksimalno dozvoljena mrežna impedanca	Ω	0,292 + j 0,183
Potrošnja struje	A	13
Vrsta zaštite		IPX5
Klasa zaštite		I
Strujni osigurač (inertan)	A	16

Priključak za vodu

Dovodni pritisak (maks.)	MPa	1,2
Dovodna temperatura (maks.)	°C	60
Dovodna količina (min.)	l/min	11
Usisna visina (maks.)	m	0,5

Podaci o snazi uređaja

Radni pritisak	MPa	15
Maks. dozvoljeni pritisak	MPa	18
Protočna količina, voda	l/min	9,2
Povratna udarna sila visokopritisne ručne prskalice	N	22

Dimenzije i težine

Tipična radna težina	kg	21,8
Dužina	mm	465
Širina	mm	354
Visina	mm	750

Utvrđene vrednosti prema EN 60335-2-79

Vibracija šake i ruke a_{HV}	m/s^2	2,2
Nesigurnost vibracije šake i ruke K	m/s^2	0,7
Ponovljene udarne vibracije p_F	m/s^2	12,7
Nesigurnost ponovljenih udarnih vibracija K	m/s^2	4,6
Nivo zvučnog pritiska L_{pA}	dB(A)	76
Nesigurnost nivoa zvučnog pritiska K_{pA}	dB(A)	2,6
Nivo zvučne snage L_{WA}	dB(A)	90
Garantiovani nivo zvučne snage $L_{WA,d}$	dB(A)	93

Zadržano pravo na tehničke promene.

Περιεχόμενα

KÄRCHER Home & Garden App	150
Γενικές υποδείξεις	150
Διατάξεις ασφαλείας	150
Σύμβολα επάνω στη συσκευή	150
Προστασία του περιβάλλοντος	150
Ενδεξιμένη χρήση	150
Παρελκόμενα και ανταλλακτικά	150
Παραδοτέος εξοπλισμός	150
Παρουσίαση συσκευής	151
Συναρμολόγηση	151
Έναρξη χρήσης	151
Λειτουργία	152
Μεταφορά	154
Αποθήκευση	154
Φροντίδα και συντήρηση	155
Αντιμετώπιση βλαβών	155
Εγγύηση	155
Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ	156
Τεχνικά στοιχεία	156

KÄRCHER Home & Garden App

Με την εφαρμογή KÄRCHER Home & Garden, μπορείτε κατά τη χρήση της συσκευής σας να επωφεληθείτε από τα ακόλουθα πλεονεκτήματα:

- Συμβουλές εφαρμογής & γνώσεις ειδικών
- Πληροφορίες προϊόντος, επισκόπηση αξεσουάρ και εγχειρίδια λειτουργίας
- Επικοινωνία υποστήριξης και εξυπηρέτησης
- Ηλεκτρονικό κατάστημα - Αποκλειστικές προσφορές και πολλά άλλα

Σαρώστε τον κωδικό στη συσκευασία ή κατεβάστε την εφαρμογή KÄRCHER Home & Garden από το κατάστημα εφαρμογών και καταχωρήστε το προϊόν σας με ευκολία.

Γενικές υποδείξεις



Πριν από την πρώτη χρήση της συσκευής, διαβάστε αυτές τις οδηγίες χρήσης καθώς και τις σχετικές οδηγίες ασφαλείας. Εφαρμόζετε αυτές τις οδηγίες. Φυλάξτε τα δύο βιβλιάρια για μεταγενέστερη χρήση ή για τον επόμενο ιδιοκτήτη.

Διατάξεις ασφαλείας

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνος τραυματισμού!

Σοβαροί τραυματισμοί λόγω ελλείπων, τροποποιημένων ή ανενεργών διατάξεων ασφαλείας.

Μην παρακάμπετε και μην αφαιρείτε τις διατάξεις ασφαλείας και μην τις νεκρώνετε. Τα συστήματα ασφαλείας χρησιμεύουν για την προστασία σας.

Διακόπτης συσκευής

Ο διακόπτης της συσκευής αποτρέπει την ακούσια ενεργοποίηση της συσκευής.

Κουμπί ασφάλισης σκανδάλης

Το κουμπί ασφάλισης μπλοκάρει τη σκανδάλη και αποτρέπει την ακούσια ενεργοποίηση του μηχανήματος.

Λειτουργία Auto-Stop (αυτόματο σταμάτημα)

Όταν αφήνετε ελεύθερη τη σκανδάλη, ο πρεσσοστάτης απενεργοποιεί την αντλία υψηλής πίεσης και η δέσμη

υψηλής πίεσης σταματά. Αν τραβήξετε τη σκανδάλη, η αντλία υψηλής πίεσης ενεργοποιείται.

Διακόπτης προστασίας κινητήρα

Εάν υπάρξει υπέρβαση της κατανάλωσης ρεύματος, ο διακόπτης προστασίας του κινητήρα απενεργοποιεί το μηχανήμα.

Σύμβολα επάνω στη συσκευή



Μην στρέφετε τη δέσμη υψηλής πίεσης σε ανθρώπους, ζώα, ενεργοποιημένο ηλεκτρικό εξοπλισμό ή στην ίδια τη συσκευή.

Προστατέψτε τη συσκευή από την παγωνιά.

Μην συνδέετε τη συσκευή κατευθείαν στο δημόσιο δίκτυο πόσιμου νερού.



Προστασία του περιβάλλοντος



Τα υλικά συσκευασίας είναι ανακυκλώσιμα.

Ανακυκλώνετε τις συσκευασίες με περιβαλλοντικά ορθό τρόπο.



Οι ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές περιέχουν πολύτιμα ανακυκλώσιμα υλικά και, συχνά, επίσης εξαρτήματα όπως μπαταρίες απλές, επαναφορτιζόμενες ή λάδια, που σε περίπτωση λανθασμένης χρήσης ή απόρριψης μπορούν να θέσουν σε κίνδυνο την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον. Ωστόσο, αυτά τα συστατικά είναι απαραίτητα για τη σωστή λειτουργία της συσκευής. Οι συσκευές που φέρουν αυτό το σύμβολο δεν επιτρέπεται να απορριπτούν μαζί με τα οικιακά απορρίμματα.

Εργασίες καθαρισμού που παράγουν ελαίουχα υγρά απόβλητα, π.χ. πλύση κινητήρων ή της κάτω πλευράς οχημάτων, μπορούν να εκτελούνται μόνο σε θέσεις πλυντηρίου που είναι εξοπλισμένες με διαχωριστή λαδιού.



Οι εργασίες με απορρυπαντικό μπορούν να εκτελούνται μόνο σε υδατοστεγείς επιφάνειες εργασίας με σύνδεση στο σύστημα απορροής ακάθαρτου νερού. Το απορρυπαντικό δεν πρέπει να καταλήγει στα υπόγεια ύδατα ή στο έδαφος.



Η λήψη νερού από δημόσιες πηγές δεν επιτρέπεται σε ορισμένες χώρες.

Υποδείξεις σχετικά με συστατικά (REACH)

Ενημερωμένες πληροφορίες σχετικά με τα συστατικά θα βρείτε στη διεύθυνση: www.kaercher.de/REACH

Ενδεξιμένη χρήση

Χρησιμοποιήστε τη συσκευή καθαρισμού υψηλής πίεσης αποκλειστικά για οικιακή χρήση.

Η συσκευή καθαρισμού υψηλής πίεσης προορίζεται για τον καθαρισμό μηχανημάτων, οχημάτων, οικοδομών, εργαλείων, προσώπων, βεραντών, μηχανημάτων κήπου κ.λπ. με ριπή νερού υψηλής πίεσης.

Παρελκόμενα και ανταλλακτικά

Χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια παρελκόμενα και γνήσια ανταλλακτικά, καθώς αυτά εγγυώνται την ασφαλή και απρόσκοπτη λειτουργία της συσκευής.

Πληροφορίες σχετικά με τα παρελκόμενα και τα ανταλλακτικά θα βρείτε στη διεύθυνση www.kaercher.com.

Παραδοτέος εξοπλισμός

Ο παραδοτέος εξοπλισμός της συσκευής απεικονίζεται επάνω στη συσκευασία. Κατά την αφαίρεση από τη

συσκευασία ελέγξτε την πληρότητα των περιεχομένων. Σε περίπτωση που λείπουν παρελκόμενα ή έχουν προκληθεί ζημιές κατά τη μεταφορά, ενημερώστε τον προμηθευτή σας.

Παρουσίαση συσκευής

Για τα σχήματα δείτε τις σελίδες εικόνων
Οι απεικονίσεις είναι παραδείγματα, οι λεπτομέρειες μπορεί να διαφέρουν
Εικόνα Α

- (1) Κεφαλή ακροφυσίου ρίψης
- (2) Σωλήνας ψεκασμού
- (3) Πιστόλι υψηλής πίεσης
- (4) Πλήκτρο αποσύνδεσης λάστιχου υψηλής πίεσης
- (5) Σκανδάλη
- (6) Κουμπί ασφάλισης σκανδάλης
- (7) Λάστιχο υψηλής πίεσης
- (8) Στήριγμα πιστολιού υψηλής πίεσης
- (9) Καρούλι λάστιχου υψηλής πίεσης
- (10) Χειρολαβή μανιβέλας
- (11) Διακόπτης συσκευής
- (12) Τροχός
- (13) Τηλεσκοπική λαβή
- (14) Κουμπί απασφάλισης τηλεσκοπικής λαβής
- (15) Στήριγμα ηλεκτρικού καλωδίου
- (16) Ηλεκτρικό καλώδιο
- (17) Φις ρεύματος
- (18) Πινάκιδα τύπου
- (19) Λαβή μεταφοράς
- (20) * Λάστιχο κήπου
- (21) Σύνδεσμος για τη σύνδεση νερού
- (22) ** Λάστιχο αναρρόφησης KÄRCHER
- (23) Σήτα
- (24) Σύνδεση νερού
- (25) Φιάλη καθαριστικού υγρού
- (26) Ακροφύσιο αφρού
- (27) Στήριγμα σωλήνα ψεκασμού
- (28) Κουμπί αποσύνδεσης ακροφυσίου αφρού
- (29) Μοχλός δοσομέτρησης αφρού

*Απαιτείται επιπλέον

** Διατίθεται προαιρετικά

Συναρμολόγηση

Για τα σχήματα δείτε τη σελίδα διαγραμμάτων.
Πριν από την έναρξη χρήσης συναρμολογήστε τα λυμένα παρεχόμενα εξαρτήματα στη συσκευή.

Τοποθέτηση τηλεσκοπικής λαβής

1. Συνδέστε την τηλεσκοπική λαβή στη συσκευή μέχρι να ασφαλίσει με έναν χαρακτηριστικό ήχο.

Εικόνα Β

Τοποθέτηση στηρίγματος πιστολιού υψηλής πίεσης

1. Τοποθετήστε το στήριγμα του πιστολιού υψηλής πίεσης:
 - a Συνδέστε το στήριγμα πιστολιού υψηλής πίεσης στα ανοίγματα της συσκευής και
 - b πιέστε προς τα κάτω μέχρι να ασφαλίσει.

Εικόνα C

Τοποθέτηση στηρίγματος ηλεκτρικού καλωδίου

1. Τοποθετήστε το στήριγμα του ηλεκτρικού καλωδίου:
 - a Τοποθετήστε το στήριγμα του ηλεκτρικού καλωδίου στα ανοίγματα της συσκευής και
 - b πιέστε στη συσκευή μέχρι να ακούσετε το κλικ στη θέση του.

Εικόνα D

Συναρμολόγηση του συνδέσμου για τη σύνδεση νερού

1. Βιδώστε το σύνδεσμο για τη σύνδεση νερού στη σύνδεση νερού της συσκευής.

Εικόνα E

Τοποθέτηση ακροφυσίου αφρού στη συσκευή

1. Βιδώστε το ακροφύσιο αφρού στη φιάλη καθαριστικού υγρού.
- Εικόνα F
2. Στερεώστε το ακροφύσιο αφρού στη συσκευή.
3. Για αποσυναρμολόγηση, πιέστε το κουμπί αποσύνδεσης του ακροφυσίου αφρού και βγάλετε αφαιρέστε το ακροφύσιο από τη συσκευή.

Έναρξη χρήσης

Υπόδειξη

Συσκευή K 7:

Προσέχετε να μην γίνει υπέρβαση της μέγιστης επιτρεπόμενης εμπίεδοσης στο σημείο σύνδεσης, βλέπε Τεχνικά στοιχεία). Διαφορετικά, ενδέχεται κατά την ενεργοποίηση της συσκευής να επηρεαστούν άλλες ηλεκτρικές καταναλώσεις (π.χ. αναβάσβημα λαμπτήρων).

Εάν δεν είστε βέβαιοι για την εμπίεση δικτύου στο σημείο σύνδεσης, επικοινωνήστε με την εταιρεία ηλεκτροδότησης.

1. Τοποθετήστε τη συσκευή πάνω σε μια οριζόντια, επίπεδη επιφάνεια.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος ζημιών κατά τη λειτουργία με τυλιγμένο το λάστιχο υψηλής πίεσης!

Ζημιές στο λάστιχο υψηλής πίεσης

Ξετυλίξτε εντελώς το λάστιχο υψηλής πίεσης.

Πριν θέσετε τη συσκευή σε λειτουργία απλώστε το λάστιχο υψηλής πίεσης χωρίς κόμπους, θηλιές ή συστροφές.

2. Βγάλετε το λάστιχο υψηλής πίεσης για να το ξετυλίξετε εντελώς από το καρούλι.
3. Απλώστε το λάστιχο υψηλής πίεσης χωρίς κόμπους, θηλιές και συστροφές.
4. Σύνδεση του λάστιχου υψηλής πίεσης στο πιστόλι υψηλής πίεσης:
 - a Ευθυγραμμίστε το λάστιχο υψηλής πίεσης και
 - b συνδέστε το στο πιστόλι υψηλής πίεσης, έτσι ώστε να ακουστεί που ασφαλίζει.

Εικόνα G

5. Ελέγξτε την ασφαλή σύνδεση τραβώντας από το λάστιχο υψηλής πίεσης.

- Ξετυλίξτε τελείως το ηλεκτρικό καλώδιο.
Εικόνα Η
- Συνδέστε τον ρευματολήπτη σε μια ηλεκτρική πρίζα.

Σύνδεση τροφοδοσίας νερού

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος πρόκλησης ζημιάς από ακάθαρτο νερό.

Ζημιά στη συσκευή και τα παρελκόμενα λειτουργείτε το μηχάνημα μόνο με καθαρό γλυκό νερό χωρίς ρύπους ή πρόσθετα.

Ποτέ μην χρησιμοποιήσετε ακάθαρτο νερό, λύματα ή θαλασσινό νερό.

Η KÄRCHER συνιστά τη χρήση ενός προαιρετικού φίλτρου νερού KÄRCHER.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος ζημιάς λόγω πολύ μικρής ποσότητας νερού παροχής.

Ζημιά στη συσκευή και το λάστιχο υψηλής πίεσης. Διασφαλίστε επαρκή ποσότητα νερού παροχής.

- Ελέγξτε αν τηρούνται οι απαιτήσεις για την πίεση, τη θερμοκρασία και την ποσότητα του εισεχόμενου νερού, βλ. Τεχνικά στοιχεία.

Υπόδειξη

Τηρείτε τους κανονισμούς της εταιρείας ύδρευσης.

Σύνδεση σε σωλήνα νερού

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος ζημιάς κατά τη χρήση μπρουτζίνων συνδέσμων ελαστικών σωλήνων με λειτουργία AquaStor άλλων κατασκευαστών.

Ζημιάς στην αντλία υψηλής πίεσης. Χρησιμοποιείτε μόνο συνδέσμους ελαστικών σωλήνων με/χωρίς λειτουργία AquaStor της Kärcher, συνδέσμους ελαστικών σωλήνων χωρίς λειτουργία AquaStor ή πλαστικούς συνδέσμους ελαστικών σωλήνων με λειτουργία AquaStor άλλων κατασκευαστών.

- Εισαγάγετε το λάστιχο κήπου στο σύνδεσμο για τη σύνδεση νερού.

Υπόδειξη

Απαιτείται λάστιχο κήπου ενισχυμένο με ύφανση, διάμετρος τουλάχιστον 1/2 ίντσα (13 mm), μήκος τουλάχιστον 7,5 m, με συνήθη ταχυσύνδεσμο του εμπόριου.

Εικόνα Ι

- Συνδέστε το λάστιχο κήπου στον σωλήνα νερού.
- Ανοίξτε εντελώς τη βρύση.

Αναρρόφηση νερού από δοχεία

Αυτή η συσκευή με το λάστιχο αναρρόφησης KÄRCHER είναι κατάλληλη για την αναρρόφηση νερού από π.χ. βυτία βρόχινου νερού ή λίμνες (μέγιστο ύψος αναρρόφησης βλ. Τεχνικά στοιχεία).

- Βιδώστε τον σύνδεσμο στη σύνδεση νερού.
- Γεμίστε το λάστιχο αναρρόφησης KÄRCHER με νερό.
- Βιδώστε το λάστιχο αναρρόφησης KÄRCHER στην υποδοχή νερού της συσκευής και αναρτήστε τον σε μια πηγή νερού.

Εξαέρωση συσκευής

Υπόδειξη

Για την εξαέρωση της συσκευής, μην τοποθετείτε ούτε τον σωλήνα ψεκασμού ούτε το ακροφύσιο αφρού στο πιστόλι υψηλής πίεσης.

- Ενεργοποιήστε τη συσκευή γυρίζοντας το διακόπτη της στη θέση "I".

Για να απενεργοποιήσετε τη συσκευή, γυρίστε το διακόπτη της στη θέση "0".

Εικόνα J

- Απασφαλίστε τη σκανδάλη.
- Εικόνα K
- Πατήστε τη σκανδάλη. Η συσκευή ενεργοποιείται.
- Λειτουργήστε τη συσκευή το πολύ για 2 λεπτά, μέχρι το νερό να εξέρχεται χωρίς φυσαλίδες από το πιστόλι υψηλής πίεσης.

Υπόδειξη

Εάν το ακροφύσιο αφρού είναι τοποθετημένο στη συσκευή, προστίθεται υγρό καθαρισμού.

- Αφήστε τη σκανδάλη.
- Ασφαλίστε τη σκανδάλη.

Λειτουργία

Δ ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος τραυματισμού από τη διαφυγή νερού υπό υψηλή πίεση.

Τραυματισμοί

Αποσυνδέστε τον ελαστικό σωλήνα υψηλής πίεσης από το πιστόλι υψηλής πίεσης ή τη συσκευή, μόνο αν στο σύστημα δεν υπάρχει πίεση.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος ζημιάς σε περίπτωση ξηρής λειτουργίας της αντλίας.

Ζημιάς στην αντλία υψηλής πίεσης. Απενεργοποιήστε τη συσκευή εάν δεν δημιουργηθεί πίεση εντός 2 λεπτών.

Ενεργήστε σύμφωνα με τις οδηγίες στο Αντιμετώπιση βλαβών.

Ρύθμιση τρόπου ψεκασμού

- Ασφαλίστε τη σκανδάλη.
- Συνδέστε τον σωλήνα ψεκασμού στο πιστόλι υψηλής πίεσης και στερεώστε τον περιστρέφοντάς τον κατά 90°.

Εικόνα L

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος ζημιάς από την περιστροφή της κεφαλής του ακροφυσίου κατά τη λειτουργία.

Ζημιάς στον σωλήνα ψεκασμού

Πριν στρέψετε την κεφαλή του ακροφυσίου αφήστε τη σκανδάλη.

- Περιστρέψτε την κεφαλή του ακροφυσίου για να ρυθμίσετε τον κατάλληλο τύπο ριπής για την εργασία καθαρισμού και το αντικείμενο. Το αντίστοιχο εικονογράμμα πρέπει να δείχνει προς τα πάνω.

Εικόνα M

Υπόδειξη

Η ευαισθησία των υλικών μπορεί να ποικίλλει σε μεγάλο βαθμό ανάλογα με την ηλικία και την κατάσταση. Επομένως, οι συστάσεις δεν είναι δεσμευτικές.

Εικονογράμματα	Σχήμα και πίεση ριπής	Συνιστάται π.χ. για
	Ριπή καθαριστικού υγρού με χαμηλή πίεση	όλες οι κατάλληλες επιφάνειες για τη χρήση καθαριστικών υγρών

Εικονόγραμμα	Σχήμα και πίεση ριπής	Συνιστάται π.χ. για
	Πλατιά λεπτή ριπή με μέτρια πίεση	αυτοκίνητα/μοτοσικλές, ποδήλατα, επιφάνειες από τούβλα/ψαμίτες, σοβατισμένοι τοίχοι, έπιπλα από πλαστικό/καλάμια
	Στενή λεπτή ριπή με υψηλή πίεση	πέτρινα πλακάκια, άσφαλο, μεταλλικές επιφάνειες, εργαλεία κήπου (καρότσια, φτυάρια κλπ.)
	Περιστροφική ριπή με πολύ υψηλή πίεση	ιδιαίτερα επίμονη βρωμιά σε πέτρινα πλακάκια, άσφαλο, μεταλλικές επιφάνειες, εργαλεία κήπου (καρότσια, φτυάρια κλπ.)

Λειτουργία με υγρό καθαρισμού

⚠ ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Κίνδυνοι για την υγεία από τα υγρά καθαρισμού.

Σοβαρές βλάβες στην υγεία

Τηρείτε το φύλλο στοιχείων ασφαλείας του κατασκευαστή του μέσου καθαρισμού.

Να φοράτε τον προβλεπόμενο ατομικό εξοπλισμό προστασίας.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος ζημιάς από ακατάλληλα καθαριστικά υγρά.

Υλικές ζημιές

Χρησιμοποιείτε μόνο καθαριστικά υγρά εγκεκριμένα από την KÄRCHER και κατάλληλα για τα αντικείμενα που πρόκειται να καθαρίσετε.

Τηρείτε τις παρεχόμενες υποδείξεις ασφαλείας, τις συστάσεις δοσολογίας και τις οδηγίες για τα υγρά καθαρισμού.

Χρησιμοποιείτε μικρές ποσότητες υγρών καθαρισμού.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος ζημιάς λόγω μεγάλης διάρκειας δράσης και στεγνώματος των υγρών καθαρισμού.

Υλικές ζημιές

Μην χρησιμοποιείτε υγρά καθαρισμού πάνω σε καυτές επιφάνειες.

Τηρείτε τον μέγιστο χρόνο δράσης.

Μην αφήνετε τα μέσα καθαρισμού να στεγνώσουν.

Υπόδειξη

Τα καθαριστικά KÄRCHER διασφαλίζουν την απρόσκοπτη, αποτελεσματική λειτουργία. Ενημερωθείτε και διαβάστε τα ενημερωτικά φυλλάδια για τα καθαριστικά.

1. Το καθαριστικό υγρό μπορεί να αναμιχθεί ή να εφαρμοστεί με το ακροφύσιο αφρού.

Ανάμειξη

a Τοποθετήστε το ακροφύσιο αφρού στη συσκευή. Η θέση του μοχλού δοσομέτρησης αφρού δεν είναι σημαντική.

b Ρυθμίστε τη ριπή καθαριστικού υγρού στην κεφαλή του ακροφυσίου, βλέπε *Ρύθμιση τρόπου ψεκασμού*.

Κατά τη λειτουργία το υγρό καθαρισμού προστίθεται στη ριπή νερού.

Χρήση ακροφυσίου αφρού

a Αφαιρέστε το ακροφύσιο αφρού από τη συσκευή και τοποθετήστε το στο πιστόλι υψηλής πίεσης αντί του σωλήνα ψεκασμού.

Χρησιμοποιήστε τον μοχλό δοσομέτρησης αφρού για να ρυθμίσετε την επιθυμητή ποσότητα αφρού.

2. Απασφαλίστε τη σκανδάλη.

3. Τραβήξτε τη σκανδάλη και ψεκάστε το καθαριστικό υγρό με φειδώ στις στεγνές επιφάνειες.

4. Αφήστε το καθαριστικό υγρό να δράσει (χωρίς να στεγνώσει).

5. Με μια κατάλληλη ριπή ξεπλύνετε τους αποκολλημένους ρύπους, βλέπε *Λειτουργία χωρίς υγρό καθαρισμού*.

Λειτουργία χωρίς υγρό καθαρισμού

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος ζημιάς λόγω πολύ μικρής απόστασης ριπής ή ακατάλληλου τύπου ριπής.

Ζημιές σε βαμμένες ή ευαίσθητες επιφάνειες

Κατά τον καθαρισμό, τηρείτε απόσταση τουλάχιστον 30 cm από τις βαμμένες επιφάνειες.

Με το περιστροφικό ακροφύσιο μην καθαρίζετε ελαστικά αυτοκινήτων, βερνίκι ή ευαίσθητες επιφάνειες όπως ξύλο.

1. Ρυθμίστε το κατάλληλο είδος ριπής για την εργασία καθαρισμού και το αντικείμενο, βλέπε *Ρύθμιση τρόπου ψεκασμού*.

2. Απασφαλίστε τη σκανδάλη.

3. Πατήστε τη σκανδάλη και εκτελέστε τη διαδικασία καθαρισμού.

Διακοπή λειτουργίας

1. Αφήστε τη σκανδάλη.

Η συσκευή σταματά. Η υψηλή πίεση στο σύστημα διατηρείται.

2. Ασφαλίστε τη σκανδάλη.

3. Τοποθετήστε το πιστόλι υψηλής πίεσης στο αντίστοιχο στήριγμα.

4. Σε περίπτωση διαλειμάτων εργασίας πάνω από 5 λεπτά, απενεργοποιήστε τη συσκευή.

Τερματισμός λειτουργίας

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος τραυματισμού από τη διαφυγή νερού υπό υψηλή πίεση.

Τραυματισμοί

Αποσυνδέστε τον ελαστικό σωλήνα υψηλής πίεσης από το πιστόλι υψηλής πίεσης ή τη συσκευή, μόνο αν στο σύστημα δεν υπάρχει πίεση.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος ζημιάς λόγω παγετού.

Ζημιά στη συσκευή και τα παρελκόμενα

Αδειάστε εντελώς το νερό από τη συσκευή και τα εξαρτήματα.

Προστατέψτε τη συσκευή και τα παρελκόμενα από τον παγετό.

1. Αφήστε τη σκανδάλη.

2. Ασφαλίστε τη σκανδάλη.

3. Κλείστε τη βρύση.

Δ ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος εγκαυμάτων κατά την αποσύνδεση του λάστιχου κήπου ή του λάστιχου υψηλής πίεσης.

Ζεματισμός

Να φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γάντια.

Πριν αποσυνδέσετε το λάστιχο κήπου ή το λάστιχο υψηλής πίεσης αφήστε τη συσκευή να κρυώσει μετά τη λειτουργία.

4. Αφήστε τη συσκευή να κρυώσει ή φορέστε προστατευτικά γάντια.
5. Αποσυνδέστε τη συσκευή από την παροχή νερού.
6. Αποσφαιλίστε τη σκανδάλη.
7. Πιέστε τη σκανδάλη το πολύ 1 λεπτό, μέχρι να μην εξέρχεται πλέον νερό.
Η πίεση που υπάρχει στο σύστημα εκτονώνεται.
Το νερό απομακρύνεται από τη συσκευή για να αποφευχθούν τυχόν ζημιές από τον παγετό.
8. Αφήστε τη σκανδάλη.
9. Ασφαλίστε τη σκανδάλη.
10. Απενεργοποιήστε τη συσκευή.
11. Αποσυνδέστε τον ρευματολήπτη από την πρίζα.
12. Αποσυναρμολογήστε τα εξαρτήματα, αδειάστε τα και αποθηκεύστε τα στη συσκευή, βλέπε Φύλαξη συσκευής.

Μεταφορά

Δ ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος τραυματισμού και ζημιές λόγω του βάρους της συσκευής.

Τραυματισμοί και ζημιές

Κατά τη μεταφορά και αποθήκευση λάβετε υπόψη το βάρος της συσκευής.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος πρόκλησης ζημιών λόγω διαρροής καθαριστικού.

Υλικές ζημιές

Να μεταφέρετε και να αποθηκεύετε τη φιάλη καθαριστικού πάντα με το ακροφύσιο αφρού τοποθετημένο σε όρθια θέση, όχι ξαπλωμένο.

Μεταφορά της συσκευής

Έλεγχος/Ώθηση συσκευής

1. Αποσφαιλίστε τη τηλεσκοπική λαβή και τραβήξτε τη προς τα πάνω μέχρι να ασφαλίσει.

Εικόνα Ν

2. Γείρετε τη συσκευή στους τροχούς και τραβήξτε ή σπρώξτε την.

Μεταφορά της συσκευής

3. Αποσφαιλίστε την τηλεσκοπική λαβή και σπρώξτε την μαζί.
4. Σηκώστε και μεταφέρετε τη συσκευή από την τηλεσκοπική λαβή και τη λαβή μεταφοράς.

Μεταφορά της συσκευής σε όχημα

5. Ασφαλίστε τη συσκευή έναντι ολίσθησης και ανατροπής.

Αποθήκευση

Δ ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος τραυματισμού και ζημιές λόγω του βάρους της συσκευής.

Τραυματισμοί και ζημιές

Κατά τη μεταφορά και αποθήκευση λάβετε υπόψη το βάρος της συσκευής.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος πρόκλησης ζημιών λόγω διαρροής καθαριστικού.

Υλικές ζημιές

Να μεταφέρετε και να αποθηκεύετε τη φιάλη καθαριστικού πάντα με το ακροφύσιο αφρού τοποθετημένο σε όρθια θέση, όχι ξαπλωμένο.

Φύλαξη συσκευής

Δ ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος τραυματισμού από τη διαφυγή νερού υπό υψηλή πίεση.

Τραυματισμοί

Αποσυνδέστε τον ελαστικό σωλήνα υψηλής πίεσης από το πιστόλι υψηλής πίεσης ή τη συσκευή, μόνο αν στο σύστημα δεν υπάρχει πίεση.

1. Τερματίστε τη λειτουργία, βλέπε Τερματισμός λειτουργίας.
2. Αποσυνδέστε τον σωλήνα ψεκασμού από το πιστόλι υψηλής πίεσης.
3. Τοποθετήστε ή ασφαλίστε τον σωλήνα ψεκασμού σε ένα αντίστοιχο στήριγμα.
4. Πιέστε το πλήκτρο αποσύνδεσης και αποσυνδέστε τον ελαστικό σωλήνα υψηλής πίεσης από το πιστόλι.
5. Αφήστε το νερό να φύγει από το πιστόλι υψηλής πίεσης.
6. Τοποθετήστε το πιστόλι υψηλής πίεσης στο αντίστοιχο στήριγμα.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος ζημιών από λανθασμένη φορά τύλιξης.

Ζημιές στο λάστιχο υψηλής πίεσης

Περιστρέψτε το καρούλι του λάστιχου υψηλής πίεσης μόνο προς την καθορισμένη κατεύθυνση.

7. Για να τυλίξετε το λάστιχο υψηλής πίεσης περιστρέψτε τη μανιβέλα δεξιόστροφα.

Εικόνα Ο

8. Φυλάξτε το ηλεκτρικό καλώδιο στο αντίστοιχο στήριγμα.

Εικόνα Ρ

Για αποθήκευση μεγαλύτερης διάρκειας, λάβετε υπόψη τις επιπλέον υποδείξεις, βλέπε Φροντίδα και συντήρηση.

Αντιπαγετική προστασία

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος ζημιών λόγω παγετού.

Ζημιές στη συσκευή και τα παρελκόμενα

Αδειάστε εντελώς το νερό από τη συσκευή και τα εξαρτήματα.

Προστατέψτε τη συσκευή και τα παρελκόμενα από τον παγετό.

1. Αντλήστε το νερό από τη συσκευή, βλέπε Τερματισμός λειτουργίας.
2. Αφαιρέστε τα εξαρτήματα και αποστραγγίστε το νερό, βλέπε Φύλαξη συσκευής.
3. Αποθηκεύστε τη συσκευή και τα παρελκόμενα σε χώρο χωρίς κίνδυνο παγετού, βλέπε Φύλαξη συσκευής.

Φροντίδα και συντήρηση

⚠ ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Κίνδυνος θάνατος όταν αγγίζετε ηλεκτροφόρα εξαρτήματα.

Σοβαροί και θανατηφόροι τραυματισμοί

Μην αγγίζετε ηλεκτροφόρα εξαρτήματα.

Απενεργοποιήστε τη συσκευή.

Αποσυνδέετε τον ρευματολήπτη από την πρίζα.

Η συσκευή δεν χρειάζεται συντήρηση. Στη συσκευή δεν είναι απαραίτητο να γίνονται τακτικές εργασίες συντήρησης.

Καθαρισμός φίλτρου στη σύνδεση νερού

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος ζημιάς λόγω απότοντος ή χαλασμένου φίλτρου.

Ζημιάς στην αντλία υψηλής πίεσης

Μην λειτουργείτε τη συσκευή χωρίς φίλτρο.

Μην καθαρίζετε το φίλτρο με σκληρά, μυτερά αντικείμενα.

Αν χρειάζεται, καθαρίζετε το φίλτρο στη σύνδεση νερού.

1. Βιδώστε τον σύνδεσμο στη σύνδεση νερού.

2. Αφαιρέστε το φίλτρο.

Εικόνα Q

3. Καθαρίστε το φίλτρο με τρεχούμενο νερό.

4. Τοποθετήστε το φίλτρο στην υποδοχή νερού.

Αντιμετώπιση βλαβών

⚠ ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Κίνδυνος θάνατος όταν αγγίζετε ηλεκτροφόρα εξαρτήματα.

Σοβαροί και θανατηφόροι τραυματισμοί

Μην αγγίζετε ηλεκτροφόρα εξαρτήματα.

Απενεργοποιήστε τη συσκευή.

Αποσυνδέετε τον ρευματολήπτη από την πρίζα.

Οι βλάβες οφείλονται συχνά σε ασήμαντες αιτίες, τις οποίες μπορείτε να αντιμετωπίσετε μόνοι σας με τη βοήθεια του παρακάτω πίνακα. Σε περίπτωση αμφιβολίας ή σε περίπτωση βλάβης που δεν αναγράφεται εδώ μπορείτε να απευθύνεστε σε εξουσιοδοτημένο κατάστημα.

Η συσκευή δεν λειτουργεί

Η ηλεκτρική τροφοδοσία έχει διακοπεί.

1. Ελέγξτε αν το φις ρεύματος είναι συνδεδεμένο στην πρίζα.

2. Ενεργοποιήστε τη συσκευή.

3. Απασφαλίστε και πατήστε τη σκανδάλη.

Η συσκευή ξεκινάει, διαφορετικά:

4. Ελέγξτε αν συμφωνεί η τάση που αναγράφεται στην πινακίδα τύπου με την τάση της πηγής ρεύματος.

5. Αποσυνδέετε τον ρευματολήπτη από την πρίζα.

6. Ελέγξτε το ηλεκτρικό καλώδιο και το φις για ζημίες.

Αν το καλώδιο έχει ζημίες αναθέστε άμεσα την αντικατάστασή του σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο.

Ο διακόπτης προστασίας του κινητήρα είναι ενεργός.

1. Εάν ο κινητήρας υπερθερμανθεί, ο προστατευτικός διακόπτης απενεργοποιεί τη συσκευή.

2. Απενεργοποιήστε τη συσκευή.

3. Αφήστε τη συσκευή να κρυώσει για 1 ώρα.

4. Ενεργοποιήστε τη συσκευή και θέστε την σε λειτουργία.

Αν η βλάβη επαναληφθεί, αναθέστε τον έλεγχο της συσκευής σε κάποιον συνεργάτη της Kärcher.

Δεν γίνεται αναρρόφηση του καθαριστικού υγρού
Έχει ρυθμιστεί ακατάλληλο είδος ριπής.

1. Γυρίστε την κεφαλή του ακροφυσίου στη θέση "ΡΙΠΗ καθαριστικού υγρού".

Το ακροφύσιο αφρού με τη φιάλη καθαριστικού υγρού δεν είναι τοποθετημένο στη συσκευή.

1. Τοποθετήστε στη συσκευή το ακροφύσιο αφρού με τη γεμάτη φιάλη καθαριστικού υγρού.

Η φιάλη καθαριστικού υγρού είναι άδεια.

1. Τοποθετήστε μια γεμάτη φιάλη καθαριστικού υγρού.

Η συσκευή δεν έχει πίεση

Στην κεφαλή του ακροφυσίου έχει ρυθμιστεί ακατάλληλο είδος ριπής.

1. Ρυθμίστε ένα είδος με ριπή υψηλής πίεσης.

Η παροχή νερού είναι πολύ μικρή.

1. Ανοίξτε εντελώς τη βρύση.

2. Ελέγξτε αν είναι επαρκής η παροχή νερού.

3. Απλώστε το λάστιχο κήπου χωρίς τσακίσματα.

4. Βεβαιωθείτε πως δεν έχει ξεπεραστεί το μέγιστο ύψος αναρρόφησης.

Το φίλτρο στην υποδοχή νερού είναι λερωμένο.

1. Καθαρίστε το φίλτρο στη σύνδεση νερού.

Στη συσκευή υπάρχει αέρας.

1. Εξαερώστε τη συσκευή.

Ισχυρές διακυμάνσεις πίεσης / κραδασμοί

Το ακροφύσιο ψεκασμού στην κεφαλή είναι βρώμικο.

1. Καθαρίστε το ακροφύσιο από μπροστά με μια βελόνα και ξεπλύνετε το.

Η ποσότητα παροχής νερού είναι πολύ μικρή.

1. Ανοίξτε εντελώς τη βρύση.

2. Απλώστε το λάστιχο κήπου χωρίς τσακίσματα.

3. Καθαρίστε το φίλτρο στη σύνδεση νερού.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος ζημιάς λόγω πολύ μικρής ποσότητας νερού παροχής.

Ζημιάς στη συσκευή και το λάστιχο υψηλής πίεσης

Διασφαλίστε επαρκή ποσότητα νερού παροχής.

4. Ελέγξτε την ποσότητα του νερού εισόδου και αυξήστε την εάν είναι απαραίτητο, βλέπε *Σύνδεση τροφοδοσίας νερού*.

Μη στεγανή συσκευή

Μια μικρή διαρροή στη συσκευή θεωρείται φυσιολογική για τεχνικούς λόγους.

1. Σε περίπτωση έντονου διαρροής, ενημερώστε το εξουσιοδοτημένο τμήμα πελατών.

Εγγύηση

Σε κάθε χώρα ισχύουν οι όροι εγγύησης οι οποίοι εκδίδονται από την αρμόδια εταιρεία διανομής μας. Τυχόν βλάβες στη συσκευή σας επιδιορθώνονται από εμάς χωρίς χρέωση εντός της προθεσμίας εγγύησης, εφόσον οφείλονται σε σφάλμα υλικού ή κατασκευής. Σε περίπτωση εγγύησης απευθυνθείτε στον προμηθευτή σας ή στο πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο συνεργείο, προσκομίζοντας το παραστατικό της αγοράς. (για διευθύνσεις βλέπε την πίσω σελίδα)
Περαιτέρω πληροφορίες για την εγγύηση (εάν υπάρχουν) θα βρείτε στην καρτέλα σέρβις της τοπικής ιστοσελίδας της KÄRCHER στην ενότητα "Downloads".

Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

Με την παρούσα δηλώνουμε ότι το προϊόν που αναφέρεται παρακάτω συμμορφώνεται με τις σχετικές διατάξεις των οδηγιών και κανονισμών που παρατίθενται. Σε περίπτωση τροποποίησης της μηχανής που δεν έχει συμφωνηθεί με εμάς, αυτή η δήλωση ακυρώνεται. Την ευθύνη για τη σύνταξη αυτής της δήλωσης συμμόρφωσης τη φέρει αποκλειστικά ο κατασκευαστής.

Προϊόν: Συσκευή καθαρισμού υψηλής πίεσης

Τύπος: K 7 Comfort Premium

Ευρωπαϊκές οδηγίες και κανονισμοί

2006/42/EK (+2009/127/EK) (έως 19.01.2027) (ΕΕ)

2023/1230 (από 20.01.2027)

2011/65/ΕΕ

2000/14/EK

2009/125/EK

(ΕΕ) 2019/1781

Εφαρμοζόμενα εναρμονισμένα πρότυπα

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A11: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-11: 2000

EN IEC 63000: 2018

Εφαρμοζόμενη διαδικασία αξιολόγησης συμμόρφωσης

2000/14/EK: Παράρτημα V

Στάθμη ηχητικής ισχύος dB(A)

K 7 Comfort Premium

Μετρημένη: 90

Εγγυημένη: 93

Όνομα και διεύθυνση

Υπεύθυνος τεχνικού φακέλου:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Τηλ.: +49 7195 14-0

Φαξ: +49 7195 14-2212



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Winnenden, 2026/06/01

Οι υπογράφωντες ενεργούν κατ' εντολή και με εξουσιοδότηση από το διοικητικό συμβούλιο.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Τηλ.: +49 7195 14-0

Φαξ: +49 7195 14-2212

Τεχνικά στοιχεία

Ηλεκτρική σύνδεση

Τάση	V	220-230
Φάση	~	1
Συχνότητα	Hz	50
Μέγιστη επιτρεπτή εμπίεδηση δικτύου	Ω	0,292 + j 0,183
Κατανάλωση ρεύματος	A	13
Τύπος προστασίας		IPX5
Κατηγορία προστασίας		I
Ασφάλεια δικτύου (με χρονοκαθυστέρηση)	A	16

Σύνδεση νερού

Πίεση παροχής (μέγ.)	MPa	1,2
Θερμοκρασία παροχής (μέγ.)	°C	60
Ποσότητα παροχής (ελάχ.)	l/min	11
Ύψος αναρρόφησης (μέγ.)	m	0,5

Στοιχεία ισχύος συσκευής

Πίεση λειτουργίας	MPa	15
Μέγ. επιτρεπτή πίεση	MPa	18
Παροχή, νερό	l/min	9,2
Δύναμη οπισθοδρόμησης του πιστολιού υψηλής πίεσης	N	22

Διαστάσεις και βάρη

Τυπικό βάρος λειτουργίας	kg	21,8
Μήκος	mm	465
Πλάτος	mm	354
Ύψος	mm	750

Μετρημένες τιμές κατά EN 60335-2-79

Κραδασμοί-στο χέρι-βραχίονα a_{hv}	m/s ²	2,2
Αβεβαιότητα-μέτρησης-κραδασμών-στο χέρι-βραχίονα K	m/s ²	0,7
Επαναλαμβανόμενες-κραδασμικές-κρούσεις p_F	m/s ²	12,7
Αβεβαιότητα επαναλαμβανόμενοι κραδασμοί K	m/s ²	4,6
Στάθμη ηχητικής πίεσης L_{pA}	dB(A)	76
Αβεβαιότητα στάθμης ηχητικής πίεσης K_{pA}	dB(A)	2,6
Στάθμη ηχητικής ισχύος L_{WA}	dB(A)	90
Εγγυημένη στάθμη ηχητικής ισχύος $L_{WA,d}$	dB(A)	93

Με την επιφύλαξη τεχνικών αλλαγών.

Содержание

Приложение KÄRCHER Home & Garden	157
Общие указания	157
Предохранительные устройства	157
Символы на устройстве	157
Защита окружающей среды	157
Использование по назначению	157
Принадлежности и запасные части	158
Комплект поставки	158
Обзор устройства	158
Монтаж	158
Первоначальная настройка	158
Эксплуатация	159
Транспортировка	161
Хранение	161
Уход и техническое обслуживание	162
Помощь при неисправностях	162
Гарантия	163
Декларация о соответствии стандартам ЕС ...	163
Технические характеристики	163

Приложение KÄRCHER Home & Garden

С приложением KÄRCHER Home & Garden App вы получаете следующие преимущества при использовании своего устройства:

- Советы по применению и экспертные знания
- Информация о продукте, обзор принадлежностей и инструкции по эксплуатации
- Помощь и контакты сервисной службы
- Интернет-магазин – эксклюзивные предложения и многое другое

Отсканировать код на упаковке или загрузить приложение KÄRCHER Home & Garden App из своего App Store и легко зарегистрировать свой продукт.

Общие указания



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

Предохранительные устройства

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность травмирования!

Серьезные травмы из-за отсутствия, модификации или неактивности предохранительных устройств. Не иницируйте, не удаляйте и не деактивируйте предохранительные устройства. Предохранительные устройства предназначены для вашей защиты.

Выключатель устройства

Выключатель устройства препятствует непреднамеренной работе устройства.

Кнопка блокировки спускового рычага

Кнопка блокировки спускового рычага блокирует спусковой рычаг и защищает от непроизвольного включения устройства.

Функция автоматического останова

Если спусковой рычаг отпускается, манометрический выключатель отключает насос высокого давления и подача струи воды под высоким давлением прекращается. При нажатии спускового рычага насос высокого давления снова включается.

Защитный автомат двигателя

При чрезмерном напряжении в сети, защитный автомат двигателя отключает устройство.

Символы на устройстве



Не направлять струю высокого давления на людей, животных, включенное электрическое оборудование или на само устройство. Защитить устройство от мороза.



Не подключать устройство непосредственно к коммунальной хозяйственно-питьевой водопроводной сети.

Защита окружающей среды



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



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

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

Работы с моющими средствами должны проводиться только на водонепроницаемых рабочих поверхностях с подключением к бытовой канализации. Не допускать попадания моющих средств в водоемы или почву.

Забор воды из открытых водоемов в некоторых странах не разрешен.

Указания по компонентам (REACH)

Для получения актуальной информации о компонентах см. www.kaercher.de/REACH

Использование по назначению

Использовать мощный аппарат высокого давления только в быту.

Мощный аппарат высокого давления предназначен для мойки машин, автомобилей, строений, инструментов, фасадов, террас, садово-огородного

инвентаря и т. д. с помощью струи воды под высоким давлением.

Принадлежности и запасные части

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

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

Комплект поставки

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

Обзор устройства

Рисунки см. на страницах с рисунками
Рисунки приведены в качестве примера, детали могут отличаться

Рисунок А

- ① Головка струйного сопла
- ② Струйная трубка
- ③ Высоконапорный пистолет
- ④ Кнопка разблокировки шланга высокого давления
- ⑤ Спусковой рычаг
- ⑥ Кнопка блокировки спускового рычага
- ⑦ Шланг высокого давления
- ⑧ Держатель высоконапорного пистолета
- ⑨ Барабан для шланга высокого давления
- ⑩ Рукоятка
- ⑪ Выключатель устройства
- ⑫ Колесо
- ⑬ Телескопическая ручка
- ⑭ Кнопка разблокировки телескопической ручки
- ⑮ Держатель сетевого кабеля
- ⑯ Сетевой кабель
- ⑰ Сетевая вилка
- ⑱ Заводская табличка
- ⑲ Ручка для переноски
- ⑳ * Садовый шланг
- ㉑ Муфта для подвода воды
- ㉒ ** Всасывающий шланг KÄRCHER
- ㉓ Сетчатый фильтр
- ㉔ Патрубок для подвода воды
- ㉕ Контейнер для моющего средства
- ㉖ Пенная насадка

- ㉗ Держатель струйной трубки
- ㉘ Кнопка разблокировки пенной насадки
- ㉙ Рычаг дозировки пены

* требуется дополнительно

**приобретается опционально

Монтаж

Рисунки см. на страницах с рисунками.

Перед вводом в эксплуатацию установить незакрепленные прилагаемые части на устройстве.

Монтаж телескопической ручки

1. Вставить телескопическую ручку в устройство до щелчка.

Рисунок В

Монтаж держателя высоконапорного пистолета

1. Монтаж держателя высоконапорного пистолета:
 - a Вставить держатель высоконапорного пистолета в отверстия на устройстве и
 - b прижать вниз до фиксации.

Рисунок С

Монтаж держателя сетевого кабеля

1. Монтаж держателя сетевого кабеля:
 - a вставить держатель сетевого кабеля в отверстия на устройстве и
 - b сложить его на устройстве до щелчка.

Рисунок D

Установка муфты для подвода воды

1. Привинтить муфту для подвода воды к патрубку для подвода воды на устройстве.

Рисунок E

Монтаж пенной насадки на устройстве

1. Навинтить пенную насадку на контейнер с моющим средством.
- Рисунок F**
2. Зафиксировать пенную насадку на устройстве до щелчка.
 3. Для демонтажа нажать кнопку разблокировки пенной насадки и снять пенную насадку с устройства.

Первоначальная настройка

Примечание

Устройство К 7:

Убедитесь, что полное сопротивление сети в точке подключения не превышает максимально допустимое сопротивление, см. Технические характеристики. В противном случае включение устройства может повлиять на других потребителей электроэнергии (например, мерцание ламп).

В случае возникновения вопросов относительно полного сопротивления сети в точке подключения необходимо связаться со своей организацией по энергоснабжению.

1. Поставить устройство на ровную горизонтальную поверхность.

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения при работе с намотанным шлангом высокого давления.

Повреждения шланга высокого давления

Полностью размотайте шланг высокого давления.

Перед эксплуатацией устройства разложите шланг высокого давления без узлов, петель и перекручиваний.

2. Потянуть за шланг высокого давления, чтобы полностью размотать его с барабана для шланга.
3. Разложить шланг высокого давления без узлов, петель и перекручиваний.
4. Установка шланга высокого давления на пистолет высокого давления:
 - a. Выровнять шланг высокого давления и
 - b. вставить в пистолет высокого давления до щелчка.

Рисунок G

5. Проверить надежность соединения, потянув за шланг высокого давления.

6. Полностью размотать сетевой кабель.

Рисунок H

7. Вставить сетевую вилку в сетевую розетку.

Восстановление водоснабжение

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения из-за загрязненной воды.

Повреждения устройства и принадлежности. Эксплуатируйте устройство только с чистой пресной водой без каких-либо примесей и добавок. Не используйте загрязненную воду, сточные воды или морскую воду.

Компания KÄRCHER рекомендует использовать дополнительный фильтр для воды KÄRCHER.

ВНИМАНИЕ

Риск повреждения из-за недостаточного притока воды.

Повреждение устройства и шланга высокого давления.

Обеспечьте достаточный повод воды.

1. Проверить давление, температуру и количество подаваемой воды на соответствие требованиям, см. Технические характеристики.

Примечание

Соблюдайте предписания местного водоснабжающего предприятия.

Подключение к водопроводу

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения при использовании латунных шланговых муфт с функцией AquaStop от сторонних поставщиков.

Повреждение насоса высокого давления. Используйте только шланговые муфты с функцией AquaStop или без нее от KÄRCHER, шланговые муфты без функции AquaStop или пластиковые шланговые муфты с функцией AquaStop от сторонних поставщиков.

1. Установить садовый шланг на муфту для подвода воды.

Примечание

Необходим армированный садовый шланг, минимальный диаметр 1/2 дюйма (13 мм), минимальная длина 7,5 м, со стандартной быстроразъемной муфтой.

Рисунок I

2. Подсоединить садовый шланг к водопроводу.
3. Полностью открыть водопроводный кран.

Всасывание воды из резервуаров

Данное устройство подходит для использования с всасывающим шлангом KÄRCHER для забора воды, например, из бочек для сбора дождевой воды или прудов (максимальную высоту всасывания см. Технические характеристики).

1. Отвинтить муфту на патрубке для подвода воды.
2. Заполнить всасывающий шланг KÄRCHER водой.
3. Привинтить всасывающий шланг KÄRCHER к патрубку для подвода воды на устройстве и подвесить его в источник воды.

Удаление воздуха из устройства

Примечание

Для удаления воздуха из устройства не устанавливайте ни струйную трубку, ни насадку для пенной чистки на пистолет высокого давления.

1. Включить устройство, повернув выключатель питания в положение «I».
- Чтобы выключить устройство, повернуть выключатель питания в положение «0».

Рисунок J

2. Разблокировать спусковой рычаг.

Рисунок K

3. Нажать спусковой рычаг. Устройство включается.
4. Дать устройству поработать в течение максимум 2 минут, пока вода не начнет выходить из пистолета высокого давления без пузырьков.

Примечание

Если на устройстве установлена насадка для пенной чистки, добавляется чистящее средство.

5. Отпустить спусковой рычаг.
6. Заблокировать спусковой рычаг.

Эксплуатация

⚠ ОСТОРОЖНО

Опасность травмирования в результате выхода воды под высоким давлением.

Травмы

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

ВНИМАНИЕ

Риск повреждения из-за «сухого хода» насоса.

Повреждение насоса высокого давления

Отключите устройство, если оно не создает давление в течение 2 минут.

Действуйте в соответствии с примечаниями в Помощь при неисправностях.

Настройка вида струи

1. Заблокировать спусковой рычаг.
2. Выровнять струйную трубку, вставить в пистолет высокого давления и зафиксировать ее, повернув на 90°.

Рисунок L

ВНИМАНИЕ

Риск повреждения при повороте головки сопла для абразивной чистки во время работы.

Повреждение струйной трубки

Отпустить спусковой рычаг, прежде чем повернуть головку сопла для абразивной чистки.

3. Повернуть головку сопла для абразивной чистки, чтобы выбрать вид струи, подходящий для задачи очистки и объекта. Соответствующая пиктограмма должна быть направлена вверх.

Рисунок М

Примечание

Чувствительность материалов может сильно различаться в зависимости от возраста и состояния. Поэтому рекомендации не являются обязательными.

Пиктограмма	Форма и давление струи	Пример рекомендуемого использования
	Струя чистящего средства низкого давления	Все поверхности, пригодные для использования чистящих средств
	Широкая веерная струя среднего давления	Легковой автомобиль/ мотоцикл, велосипед, кирпичные/ песчаные поверхности, оштукатуренные стены, деревянные поверхности, пластиковые/ ротанговая мебель
	Узкая веерная струя высокого давления	Каменная плитка, асфальт, металлические поверхности, садовые инструменты (тачки, лопаты и т. д.)
	Вращающаяся струя максимального давления	Особо стойкие загрязнения на каменной плитке, асфальте, металлических поверхностях, садовых инструментах (тачки, лопаты и т. д.)

Эксплуатация с чистящим средством

⚠ ОПАСНОСТЬ

Опасность для здоровья от моющих средств.

Серьезный ущерб здоровью

Соблюдайте паспорт безопасности

производителя моющего средства.

Используйте предписанные средства индивидуальной защиты.

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения из-за неподходящих моющих средств.

Материальный ущерб

Используйте только моющие средства, одобренные KÄRCHER и подходящие для очищаемых объектов.

Соблюдайте указания по безопасности, рекомендации по дозировке и указания к моющим средствам.

Экономно используйте моющие средства.

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения из-за слишком длительного воздействия и засыхания моющих средств.

Материальный ущерб

Не наносите моющее средство на горячие поверхности.

Соблюдайте максимальное время воздействия.

Не допускать высыхания моющего средства.

Примечание

Использование моющих средств KÄRCHER обеспечивает бесперебойную, эффективную работу. Вы можете обратиться за консультацией или соблюдать наши информационные листки по моющим средствам.

1. Чистящее средство можно смешивать или наносить с помощью насадки для пенной чистки.

Смешивание

- a Установить насадку для пенной чистки на устройство.

Положение рычага дозирования пены не имеет значения.

- b Настроить струю чистящего средства на головке сопла для абразивной чистки, см. *Настройка вида струи*.

Чистящее средство добавляется в струю воды во время работы.

Использование насадки для пенной чистки

- a Снять насадку для пенной чистки с устройства и установить ее на пистолет высокого давления вместо струйной трубки. С помощью рычага дозирования пены настроить нужное количество пены.

2. Разблокировать спусковой рычаг.

3. Нажать на спусковой рычаг и экономно распылить чистящее средство на сухие участки.

4. Дать чистящему средству подействовать (не дать ему высохнуть).

5. Смыть отставшую грязь струей соответствующего вида, см. *Эксплуатация без чистящего средства*.

Эксплуатация без чистящего средства

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения из-за недостаточного расстояния от струи или неподходящего типа струи.

Повреждение окрашенных или чувствительных поверхностей

При очистке окрашенных поверхностей

соблюдать расстояние не менее 30 см.

Не чистить автомобильные шины, окрашенные или чувствительные поверхности, такие как дерево, с использованием вращающейся струи.

1. Настроить вид струи, подходящий для задачи очистки и объекта, см. *Настройка вида струи*.
2. Разблокировать спусковой рычаг.
3. Нажать на спусковой рычаг и выполнить процесс очистки.

Приостановка работы

1. Отпустить спусковой рычаг.
Устройство останавливается. Высокое давление в системе сохраняется.
2. Заблокировать спусковой рычаг.
3. Установить высоконапорный пистолет в держатель пистолета.
4. Во время перерывов в работе более 5 минут устройство следует выключать.

Окончание работы

⚠ ОСТОРОЖНО

Опасность травмирования в результате выхода воды под высоким давлением.

Травмы

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

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения во время мороза.

Повреждения устройства и принадлежности Полностью слейте воду из устройства и принадлежностей.

Всегда защищайте устройство и принадлежности от мороза.

1. Отпустить спусковой рычаг.
2. Заблокировать спусковой рычаг.
3. Закрыть водопроводный кран.

⚠ ОСТОРОЖНО

Опасность ожога при отсоединении садового шланга или шланга высокого давления.

Ожоги

Используйте подходящие защитные перчатки.

После работы дайте устройству остыть, прежде чем отсоединять садовый шланг или шланг высокого давления.

4. Дать устройству остыть или использовать защитные перчатки.
5. Отсоединить устройство от системы водоснабжения.
6. Разблокировать спусковой рычаг.
7. Нажимать на спусковой рычаг максимум 1 минуту, пока не прекратится выход воды. Оставшееся в системе давление сбрасывается. Вода откачивается из устройства, чтобы предотвратить повреждение от замерзания.
8. Отпустить спусковой рычаг.
9. Заблокировать спусковой рычаг.
10. Выключить устройство.
11. Извлечь сетевую вилку из сетевой розетки.
12. Демонтировать принадлежность, слить из нее воду и сложить на устройстве, см. *Хранение устройства*.

Транспортировка

⚠ ОСТОРОЖНО

Опасность травмирования и повреждения из-за веса устройства.

Травмы и повреждения

Во время хранения и транспортировки учитывать вес устройства.

ВНИМАНИЕ

Риск повреждения из-за вытекания чистящего средства.

Материальный ущерб

Всегда транспортируйте и храните бутылку с чистящим средством с прикрепленной насадкой для пенной очистки в вертикальном положении, а не в горизонтальном.

Транспортировка устройства

Волочение/толкание устройства

1. Разблокировать телескопическую ручку и потянуть ее вверх до щелчка.

Рисунок N

2. Наклонить устройство на колеса и тянуть или толкать его.

Переноска устройства

3. Разблокировать телескопическую ручку и сложить ее.
4. Поднять устройство за телескопическую ручку и ручку для переноски и перенести.

Транспортировка устройства в транспортном средстве

5. Зафиксировать устройство от смещения и опрокидывания.

Хранение

⚠ ОСТОРОЖНО

Опасность травмирования и повреждения из-за веса устройства.

Травмы и повреждения

Во время хранения и транспортировки учитывать вес устройства.

ВНИМАНИЕ

Риск повреждения из-за вытекания чистящего средства.

Материальный ущерб

Всегда транспортируйте и храните бутылку с чистящим средством с прикрепленной насадкой для пенной очистки в вертикальном положении, а не в горизонтальном.

Хранение устройства

⚠ ОСТОРОЖНО

Опасность травмирования в результате выхода воды под высоким давлением.

Травмы

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

1. Завершить работу, см. *Окончание работы*.
2. Отсоединить струйную трубку от пистолета высокого давления.
3. Поместить струйную трубку в держатель для струйной трубки или зашелкнуть ее на месте.
4. Нажать кнопку разблокировки шланга высокого давления и отсоединить шланг высокого давления от пистолета высокого давления.
5. Слить воду из пистолета высокого давления.
6. Установить пистолет высокого давления в держатель пистолета.

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения при неправильном направлении намотки.

Повреждения шланга высокого давления

Вращайте барабан шланга высокого давления только в указанном направлении.

7. Вращать кривошипную рукоятку по часовой стрелке, чтобы намотать шланг высокого давления.

Рисунок О

8. Хранить сетевой кабель на держателе для сетевого кабеля.

Рисунок Р

Соблюдать дополнительные примечания перед длительным хранением, см. *Уход и техническое обслуживание*.

Защита от замерзания

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения во время мороза.

Повреждения устройства и принадлежности. Полностью слейте воду из устройства и принадлежностей.

Всегда защищайте устройство и принадлежность от мороза.

1. Откачать воду из устройства, см. *Окончание работы*.
2. Демонтировать принадлежность и слить воду, см. *Хранение устройства*.
3. Сложить принадлежность на устройство и хранить в защищенном от мороза помещении, см. *Хранение устройства*.

Уход и техническое обслуживание

⚠ ОПАСНОСТЬ

Опасность для жизни при прикосновении к токоведущим частям

Смертельные или очень серьезные травмы

Не прикасайтесь к токоведущим частям.

Выключите устройство.

Извлеките штепсельную вилку из сетевой розетки.

Устройство не требует технического обслуживания.

Не нужно проводить регулярное техническое обслуживание.

Очистка сетчатого фильтра в патрубке для подвода воды

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения из-за отсутствия или повреждения сетчатого фильтра.

Повреждение насоса высокого давления

Не эксплуатируйте устройство без сетчатого фильтра.

Не чистите сетчатый фильтр твердыми острыми предметами.

При необходимости очистить сетчатый фильтр в патрубке для подвода воды.

1. Отвинтить муфту на патрубке для подвода воды.
2. Вынуть сетчатый фильтр.

Рисунок Q

3. Промыть сетчатый фильтр под проточной водой.
4. Вставить сетчатый фильтр в патрубок для подвода воды.

Помощь при неисправностях

⚠ ОПАСНОСТЬ

Опасность для жизни при прикосновении к токоведущим частям

Смертельные или очень серьезные травмы

Не прикасайтесь к токоведущим частям.

Выключите устройство.

Извлеките штепсельную вилку из сетевой розетки.

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

Устройство не работает

Питание прервано.

1. Проверить, вставлена ли сетевая вилка в розетку.
2. Включить устройство.
3. Разблокировать и нажать спусковой рычаг. Устройство запустится, в противном случае:
4. Проверить соответствие напряжения, указанного на заводской табличке, напряжению источника питания.
5. Извлечь штепсельную вилку из сетевой розетки.
6. Проверить сетевой кабель и штепсельную вилку на предмет повреждений.
В случае повреждений сетевой кабель следует немедленно заменить в авторизованной сервисной службе.

Сработал защитный автомат двигателя.

1. Если двигатель перегрет, защитный автомат двигателя отключает устройство.
2. Выключить устройство.
3. Дать устройству остыть в течение 1 часа.
4. Включить устройство и ввести в эксплуатацию. Если неисправность появляется многократно, поручить проверку устройства сервисной службе.

Моющее средство не всасывается

Настроен неподходящий тип струи.

1. Повернуть головку струйного сопла в положение «Струя мощного средства».

Пенная насадка с контейнером для моющего средства на устройстве не установлена.

1. Установить на устройство пенную насадку с контейнером, заполненным моющим средством.

Контейнер для моющего средства пустой.

1. Установить полный контейнер с моющим средством.

Давление в устройстве не создается

На головке струйного сопла установлен неподходящий тип струи.

1. Настроить тип струи со струей высокого давления.

Слишком слабая подача воды.

1. Полностью открыть водопроводный кран.
2. Проверить подачу воды на достаточный объем.
3. Уложить садовый шланг без перегибов.
4. Убедиться, что максимальная высота всасывания не превышена.

Сетчатый фильтр в патрубке подвода воды загрязнен.

1. Очистить сетчатый фильтр в патрубке для подвода воды.

В устройстве содержится воздух.

1. Удалить воздух из устройства.

Сильные колебания давления/вибрации

Сопло для абразивной чистки в головке сопла для абразивной чистки загрязнено.

1. Очистить сопло для абразивной чистки спереди иглой и промыть его водой.

Слишком малое количество подаваемой воды.

1. Полностью открыть водопроводный кран.
2. Уложить садовый шланг без перегибов.
3. Очистить сетчатый фильтр в патрубке для подвода воды.

ВНИМАНИЕ

Риск повреждения из-за недостаточного притока воды.

Повреждение устройства и шланга высокого давления

Обеспечьте достаточный повод воды.

4. Проверить количество подаваемой воды и при необходимости увеличить его, см.
Восстановление водоснабжения.

Устройство негерметично

Незначительная негерметичность устройства обусловлена техническими особенностями.

1. При сильной негерметичности уведомить авторизованную сервисную службу.

Гарантия

В каждой стране действуют соответствующие условия гарантии, установленные нашей дочерней сбытовой компанией. Возможные неисправности устройства в течение гарантийного срока мы устраняем бесплатно, если причина заключается в дефектах материалов или производственном браке.

В случае возникновения претензий в течение гарантийного срока просьба обращаться с чеком о покупке в торговую организацию, продавшую изделие, или в ближайшую уполномоченную службу сервисного обслуживания.

(Адрес указан на обороте)

Дополнительную информацию о гарантии (при наличии) можно найти в области сервисного обслуживания на местном веб-сайте KÄRCHER в разделе «Загрузки».

Дата выпуска отображается на заводской табличке либо в формате MM/YYYY, где MM - месяц производства, YYYY - год производства, либо в закодированном виде.

При этом отдельные цифры имеют следующее значение:

Пример: 30290

3 год выпуска

0 столетие выпуска

2 десятилетие выпуска

9 вторая цифра месяца выпуска

0 первая цифра месяца выпуска

Таким образом, в данном примере код 30290 означает дату выпуска 09 / (2) 023.

Декларация о соответствии стандартам ЕС

Настоящим заявляем, что упомянутое ниже изделие соответствует соответствующим положениям перечисленных директив и регламентов. При любых изменениях изделия, не согласованных с нашей компанией, данная декларация теряет свою силу. Производитель несет исключительную ответственность за выдачу этой декларации соответствия.

Изделие: Мощный аппарат высокого давления

Тип: K 7 Comfort Premium

Директивы и регламенты

2006/42/EC (+2009/127/EC) (до 19.01.2027) (ЕС)

2023/1230 (с 20.01.2027)

2011/65/EC

2000/14/EC

2009/125/EC

(ЕС) 2019/1781

Примененные гармонизированные стандарты

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A11: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-11: 2000

EN IEC 63000: 2018

Примененный метод оценки соответствия

2000/14/EC: Приложение V

Уровень звуковой мощности дБ(А)

K 7 Comfort Premium

Измерено: 90

Гарантировано: 93

Имя и адрес

Лицо, ответственное за ведение документации:

Ш. Райзер (S. Reiser)

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Тел.: +49 7195 14-0

Факс: +49 7195 14-2212

H. Jenner

Chairman of the Board of Management

S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

г. Винненден, 01.06.2026

Нижеподписавшиеся лица действуют от имени и по доверенности Правления.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28–40

71364 Winnenden (Germany)

Тел.: +49 7195 14-0

Факс: +49 7195 14-2212

Технические характеристики

Электрическое подключение

Напряжение	V	220-230
Фаза	~	1
Частота	Hz	50
Макс. допустимый импеданс сети	Ω	0,292 + j 0,183
Потребляемый ток	A	13
Степень защиты		IPX5
Класс защиты		I
Сетевой предохранитель (инертный)	A	16

Соединение для подвода воды

Давление на входе (макс.)	MPa	1,2
Температура на входе (макс.)	°C	60
Объем подачи (мин.)	l/min	11
Высота всасывания (макс.)	m	0,5

Рабочие характеристики устройства		
Рабочее давление	МПа	15
Макс. допустимое давление	МПа	18
Объем подачи, вода	l/min	9,2
Сила отдачи высоконапорного пистолета	N	22
Размеры и вес		
Типичный рабочий вес	kg	21,8
Длина	mm	465
Ширина	mm	354
ТЗ	mm	750
Расчетные значения в соответствии с EN 60335-2-79		
Вибрация на руке/кисти a_{HV}	m/s^2	2,2
Погрешность значения вибрации на руке/кисти K	m/s^2	0,7
Повторяющиеся ударные вибрации P_F	m/s^2	12,7
Погрешность повторяющихся ударных вибраций K	m/s^2	4,6
Уровень звукового давления L_{pA}	dB(A)	76
Погрешность уровня звукового давления K_{pA}	dB(A)	2,6
Уровень звуковой мощности L_{WA}	dB(A)	90
Гарантированный уровень звуковой мощности $L_{WA,d}$	dB(A)	93

Сохраняется право на внесение технических изменений.

Зміст

KÄRCHER Home & Garden App	164
Загальні вказівки	164
Запобіжні пристрої	164
Символи на пристрої	164
Охорона довкілля	164
Використання за призначенням	165
Приладдя та запасні деталі	165
Комплект поставки	165
Огляд пристрою	165
Монтаж	165
Початкове налаштування	166
Експлуатація	166
Транспортування	168
Зберігання	168
Догляд і технічне обслуговування	169
Допомога в разі несправностей	169
Гарантія	170
Декларація про відповідність стандартам ЄС	170
Технічні характеристики	170

KÄRCHER Home & Garden App

З додатком KÄRCHER Home & Garden App ви отримуєте такі переваги під час використання вашого пристрою:

- Поради щодо застосування та експертні знання

- Інформація про продукт, огляд приладдя та інструкції з експлуатації
- Допомога і контакти для сервісного обслуговування
- Інтернет-магазин - ексклюзивні пропозиції та багато іншого

Відсканувати код на упаковці або завантажити додаток KÄRCHER Home & Garden App з вашого App Store і зручно зареєструвати свій продукт.

Загальні вказівки



Перед першим використанням пристрою ознайомитися з цією інструкцією з експлуатації та

вказівками з техніки безпеки, що додаються. Діяти відповідно до них.

Зберігати обидві брошури для подальшого використання або для наступного власника.

Запобіжні пристрої

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпека травмування!

Серйозні травми через відсутність, модифікацію або неактивність запобіжних пристроїв.

Не ігноруйте, не видаляйте та не деактивуйте запобіжні пристрої. Запобіжні пристрої призначені для вашого захисту.

Вимикач пристрою

Вимикач пристрою запобігає ненавмисній роботі пристрою.

Кнопка блокування спускового важеля

Кнопка блокування спускового важеля блокує спусковий важіль і захищає від мимовільного вмикання пристрою.

Функція автоматичного зупинення

Якщо спусковий важіль відпускається, манометричний вимикач вимикає насос високого тиску і подача струменя води високого тиску припиняється. Якщо натиснути на спусковий важіль, насос високого тиску вмикається.

Захисний вимикач двигуна

У разі надмірної напруги в мережі захисний вимикач двигуна вимикає пристрій.

Символи на пристрої



Не спрямовувати струмінь високого тиску на людей, тварин, увімкнене електричне обладнання чи на самий пристрій. Забезпечити захист пристрою від морозу.



Не підключайте пристрій до загальної мережі питного водопостачання.

Охорона довкілля



Пакувальні матеріали придатні до вторинної переробки. Упаковку необхідно утилізувати без шкоди для довкілля.



Електричні та електронні пристрої найчастіше містять цінні матеріали, які придатні до вторинної переробки, та компоненти, як-от батареї, акумулятори чи мастило, які у разі неправильного поводження з ними або неправильної утилізації можуть створити потенційну небезпеку для здоров'я людини та довкілля. Однак

ці компоненти необхідні для належної експлуатації пристрою. Пристрої, позначені цим символом, забороняється утилізувати разом із побутовим сміттям.

 Роботи з очищення, в результаті яких з'являється відпрацьована вода з вмістом оливи, наприклад, промивання двигуна, миття днища, повинні виконуватись тільки на мийних майданчиках з оливоуловлювачем.

 Роботи з миючими засобами повинні виконуватись тільки на робочих площинах, не проникних для рідини, з виходом у побутову каналізацію. Миючі засоби не повинні потрапляти у водойми або ґрунт.

 Брати воду з відкритих водойм в деяких країнах заборонено.

Вказівки щодо компонентів (REACH)

Актуальні відомості про компоненти наведені на сайті: www.kaercher.de/REACH

Використання за призначенням

Використовувати миючий апарат високого тиску тільки у домашньому господарстві.

Миючий апарат високого тиску призначений для миття машин, автомобілів, будівель, інструментів, фасадів, терас, садово-городного інвентарю та ін. струменем води під високим тиском.

Приладдя та запасні деталі

Слід використовувати лише оригінальне приладдя та оригінальні запасні частини, тому що саме вони гарантують безпечну та безперебійну експлуатацію пристрою.

Інформація щодо приладдя та запасних частин міститься на сайті www.kaercher.com.

Комплект поставки

Комплектація пристрою зазначена на упаковці. Під час розпакування пристрою перевірити комплектацію. У разі нестачі приладдя або ушкоджень, отриманих під час транспортування, слід повідомити про це торговельний організації, яка продала пристрій.

Огляд пристрою

Рисунки див. на сторінках з рисунками

Рисунки є прикладами, деталі можуть відрізнятися

Малюнок А

- ① Головка струминного сопла
- ② Струминна трубка
- ③ Високонапірний пістолет
- ④ Кнопка відпуску шланга високого тиску
- ⑤ Спускний важіль
- ⑥ Кнопка блокування спускового важеля
- ⑦ Шланг високого тиску
- ⑧ Тримач високонапірного пістолета
- ⑨ Барабан для шланга високого тиску
- ⑩ Кривошипна ручка
- ⑪ Вимикач пристрою
- ⑫ Колесо

- ⑬ Телескопічна ручка
- ⑭ Кнопка розблокування телескопічної ручки
- ⑮ Тримач мережевого кабелю
- ⑯ Мережевий кабель
- ⑰ Штепсельна вилка
- ⑱ Заводська табличка
- ⑲ Ручка для перенесення
- ⑳ * Садовий шланг
- ㉑ Муфта для підведення води
- ㉒ ** Всмоктувальний шланг KÄRCHER
- ㉓ Сітчастий фільтр
- ㉔ Патрубок для підведення води
- ㉕ Пляшка з мийним засобом
- ㉖ Форсунка для обробки піною
- ㉗ Тримач струминної трубки
- ㉘ Кнопка відпуску пінної насадки
- ㉙ Важіль дозування піни

* потрібно додатково

** замовляється окремо

Монтаж

Рисунки див. на сторінці з зображеннями.

Перед введенням в експлуатацію встановити незакріплені частини, що додаються, на пристрої.

Монтаж телескопічної ручки

1. Вставити телескопічну ручку у пристрій до клацання.

Малюнок В

Монтаж тримача високонапірного пістолета

1. Монтаж тримача високонапірного пістолета:
 - a Вставити тримач високонапірного пістолета в отвори на пристрої та
 - b натиснути вниз до фіксації.

Малюнок С

Монтаж тримача мережевого кабелю

1. Монтаж тримача мережевого кабелю:
 - a вставити тримач мережевого кабелю в отвори на приладі та
 - b скласти на пристрої до клацання.

Малюнок D

Встановлення муфти для підведення води

1. Пригвинтити муфту для підведення води до патрубку для підведення води на пристрої.

Малюнок Е

Монтаж пінної насадки на пристрій

1. Пригвинтити пінну насадку до пляшки з мийним засобом.
- Малюнок F
2. Зафіксувати пінну насадку на пристрої.
3. Для демонтажу натиснути кнопку відпуску пінної насадки та зняти пінну насадку з пристрою.

Початкове налаштування

Вказівка

Пристрій К 7:

Переконайтеся, що повний електричний опір мережі в точці підключення не перевищує максимально допустимий опір, див. Технічні характеристики. В іншому випадку увімкнення пристрою може вплинути на інших споживачів електроенергії (наприклад, мерехтіння ламп). У разі виникнення питань щодо імпедансу мережі в точці підключення потрібно звернутися до організації, що постачає електроенергію.

1. Поставити пристрій на рівну горизонтальну поверхню.

УВАГА

Небезпека пошкодження під час роботи з намотаним шлангом високого тиску.

Пошкодження шланга високого тиску
Повністю розмотайте шланг високого тиску.
Перед початком роботи з пристроєм розкладіть шланг високого тиску без вузлів, петель і скручувань.

2. Потягнути за шланг високого тиску, щоб повністю розмотати його з барабана для шланга.
3. Прокласти шланг високого тиску без вузлів, петель та перекручень.
4. Установлення шланга високого тиску на пістолет високого тиску:
 - а. Вирівняти шланг високого тиску та
 - б. вставити у пістолет високого тиску до клацання.

Малюнок G

5. Перевірити надійність з'єднання, потягнувши за шланг високого тиску.
6. Повністю розмотати мережевий кабель.

Малюнок H

7. Вставити мережеву вилку в мережеву розетку.

Відновлення подачі води

УВАГА

Небезпека пошкодження через забруднену воду.

Пошкодження пристрою та приладдя
Експлуатуйте пристрій тільки з чистою прісною водою без домішок і добавок.

Не використовуйте забруднену воду, стічні води або морську воду.

KÄRCHER рекомендує використовувати додатковий водяний фільтр KÄRCHER.

УВАГА

Ризик пошкодження через недостатній об'єм води, що подається.

Пошкодження пристрою та шланга високого тиску

Забезпечте достатній об'єм води, що подається.

1. Перевірити тиск, температуру та об'єм води, що подається, на відповідність вимогам, див. Технічні характеристики.

Вказівка

Дотримуйтесь правил, установлених місцевим підприємством із водопостачання.

Підключення до водопроводу

УВАГА

Небезпека пошкодження у разі використання латунних шлангових муфт з функцією AquaStop від сторонніх виробників.

Пошкодження насоса високого тиску
Використовуйте тільки шлангові муфти з функцією AquaStop або без неї виробництва KÄRCHER, шлангові муфти без функції AquaStop або пластикові шлангові муфти з функцією AquaStop сторонніх виробників.

1. Встановити садовий шланг на муфту для підведення води.

Вказівка

Потрібен армований садовий шланг, мінімальний діаметр 1/2 дюйма (13 мм), мінімальна довжина 7,5 м, зі стандартним швидкорознімним з'єднанням.

Малюнок I

2. Приєднати садовий шланг до водопроводу.
3. Повністю відкрити водопровідний кран.

Подача води з баків

Цей пристрій підходить для всмоктування води, наприклад, з дощових бочок або ставків за допомогою всмоктувального шланга KÄRCHER (максимальну висоту всмоктування див. Технічні характеристики).

1. Відкрутити муфту на патрубку для підведення води.
2. Заповнити всмоктувальний шланг KÄRCHER водою.
3. Пригвинтити всмоктувальний шланг KÄRCHER до патрубка для підведення води на пристрої і підв'язати в джерело води.

Видалення повітря з пристрою

Вказівка

Для видалення повітря з пристрою не під'єднуйте до пістолета високого тиску струменеву трубку чи насадку для піноутворення.

1. Увімкнути пристрій, повернувши вимикач живлення в положення «I».
- Щоб вимкнути пристрій, повернути вимикач живлення в положення «0».

Малюнок J

2. Розблокувати спусковий важіль.

Малюнок K

3. Застосувати спусковий важіль.
Пристрій вмикається.
4. Дати пристрою попрацювати протягом максимум 2 хвилини, поки вода не почне виходити з пістолета високого тиску без бульбашок.

Вказівка

Якщо на пристрої встановлена насадка для піноутворення, додається мийний засіб.

5. Відпустити спусковий важіль.
6. Заблокувати спусковий важіль.

Експлуатація

⚠ ОБЕРЕЖНО

Небезпека травмування водою, що виходить під високим тиском.

Травми

Від'єднувати шланг високого тиску від високонапірного пістолета або пристрою тільки тоді, коли в системі відсутній тиск.

УВАГА

Ризик пошкодження у разі «сухого ходу» насоса.

Пошкодження насоса високого тиску

Вимкніть пристрій, якщо тиск не створюється протягом 2 хвилин.

Дійте відповідно до приміток у Допомога в разі несправностей.

Налаштування виду струменя

1. Заблокувати спусковий важіль.
2. Вирівняти струменеву трубку, вставити в пістолет високого тиску і зафіксувати її, повернувши на 90°.

Малюнок L

УВАГА

Ризик пошкодження під час повороту головки сопла для абразивного чищення під час роботи.

Пошкодження струменевої трубки

Відпустіть спусковий важіль перед поворотом головки сопла для абразивного чищення.

3. Повертаючи головку сопла для абразивного чищення, налаштувати вид струменя, що відповідає завданням очищення та об'єкту. Відповідна піктограма повинна бути спрямована вгору.

Малюнок M

Вказівка

Чутливість матеріалів може сильно відрізнятися залежно від терміну експлуатації та стану. Тому рекомендації не є обов'язковими.

Піктограма	Форма і тиск струменя	Рекомендовано, наприклад, для
	Струмін мийного засобу низького тиску	Всі поверхні, придатні для використання мийних засобів
	Широкий віяловий струмін середнього тиску	Легковий автомобіль / мотоцикл, велосипед, цегляні / піщані поверхні, оштукатурені стіни, дерев'яні поверхні, пластикові / ротангові меблі
	Вузкий віяловий струмін високого тиску	Кам'яна плитка, асфальт, металеві поверхні, садові інструменти (тачки, лопати тощо)
	Обертальний струмін максимального тиску	Особливо сильне забруднення на кам'яних плитках, асфальті, металевих поверхнях, садових інструментах (тачках, лопатах тощо)

Експлуатація з мийним засобом

⚠ НЕБЕЗПЕКА

Небезпека для здоров'я через мийні засоби.

Серйозна шкода здоров'ю

Дотримуйтесь паспорту безпеки виробника мийного засобу.

Використовуйте приписані засоби індивідуального захисту.

УВАГА

Небезпека пошкодження через непридатні мийні засоби.

Матеріальні збитки

Використовуйте лише мийні засоби, схвалені компанією KÄRCHER та придатні для очищуваного об'єкта.

Дотримуйтесь вказівок з техніки безпеки, рекомендацій щодо дозування та вказівок до мийних засобів.

Використовуйте мийний засіб ощадливо.

УВАГА

Небезпека пошкодження через надто довгу дію та засихання мийних засобів.

Матеріальні збитки

Не наносьте мийний засіб на гарячі поверхні.

Дотримуйтесь максимального часу дії.

Не допускайте висихання мийного засобу.

Вказівка

Мийні засоби KÄRCHER гарантують безперебійну, ефективну роботу. Рекомендуємо звернутися за консультацією або дотримуватися інформаційних матеріалів про наші мийні засоби.

1. Мийний засіб можна змішувати або наносити за допомогою насадки для піноутворення.

Змішування

- a Установити насадку для піноутворення на пристрій. Положення важеля дозування піни не має значення.
- b Налаштувати струмін мийного засобу на головці сопла для абразивного чищення, див. **Налаштування виду струменя**. Під час роботи мийний засіб додається до струменя води.

Використання насадки для піноутворення

- a Зняти насадку для піноутворення з пристрою і встановити її на пістолет високого тиску замість струменевої трубки. За допомогою важеля дозування піни налаштувати потрібну кількість піни.
2. Розблокувати спусковий важіль.
 3. Натиснути на спусковий важіль і економно розпилити мийний засіб на сухі ділянки.
 4. Дати мийному засобу подіяти (не до висихання).
 5. Змити розчинений бруд струменем відповідного виду, див. **Експлуатація без мийного засобу**.

Експлуатація без мийного засобу

УВАГА

Небезпека пошкодження через занадто малу відстань від струменя або невідповідний тип струменя.

Пошкодження пофарбованих або чутливих поверхонь

Під час очищення пофарбованих поверхонь дотримуватися відстані не менше 30 см.

Не очищуйте автомобільні шини, пофарбовані або чутливі поверхні, як-от дерево, із застосуванням обертового струменя.

1. Налаштувати вид струменя, що відповідає завданням очищення та об'єкту, див. *Налаштування виду струменя*.
2. Розблокувати спусковий важіль.
3. Натиснути на спусковий важіль і виконати очищення.

Переривання роботи

1. Відпустити спусковий важіль. Пристрій зупиниться. Високий тиск в системі зберігається.
2. Заблокувати спусковий важіль.
3. Помістити високонапірний пістолет у тримач високонапірного пістолета.
4. Під час перерв у роботі понад 5 хвилин пристрій слід вимикати.

Завершення роботи

⚠ **ОБЕРЕЖНО**

Небезпека травмування водою, що виходить під високим тиском.

Травми

Від'єднувати шланг високого тиску від високонапірного пістолета або пристрою тільки тоді, коли в системі відсутній тиск.

УВАГА

Небезпека пошкодження під час морозу.

Пошкодження пристрою та приладдя

Повністю злийте воду з пристрою та приладдя. Завжди захищайте пристрій та приладдя від морозу.

1. Відпустити спусковий важіль.
2. Заблокувати спусковий важіль.
3. Закрити водопровідний кран.

⚠ **ОБЕРЕЖНО**

Небезпека опіку під час від'єднання садового шланга або шланга високого тиску.

Опіки

Використовуйте придатні захисні рукавиці.

Перед від'єднанням садового шланга або шланга високого тиску дайте пристрою охолонути після роботи.

4. Дати пристрою охолонути або застосовувати захисні рукавички.
5. Від'єднати пристрій від системи водопостачання.
6. Розблокувати спусковий важіль.
7. Натискати спусковий важіль протягом 1 хвилини, доки не припиниться вихід води. Тиск, що залишився в системі, скидається. Щоб запобігти пошкодженню від замерзання, вода з пристрою відкачується.
8. Відпустити спусковий важіль.
9. Заблокувати спусковий важіль.
10. Вимкнути пристрій.
11. Витягнути мережеву вилку з мережевої розетки.
12. Демонтувати приладдя, вилити з нього воду і покласти на пристрій, див. *Зберігання пристрою*.

Транспортування

⚠ **ОБЕРЕЖНО**

Небезпека травмування і пошкодження через вагу пристрою.

Травми і пошкодження

Під час зберігання та транспортування враховувати вагу пристрою.

УВАГА

Ризик пошкодження через витікання мийного засобу.

Матеріальні збитки

Завжди транспортуйте та зберігайте пляшку з мийним засобом із встановленою насадкою для піноутворення у вертикальному положенні, а не в горизонтальному.

Транспортування пристрою

Волочіння / штовхання пристрою

1. Розблокувати телескопічну ручку і потягнути її вгору до фіксації.

Малюнок N

2. Нахилити пристрій на колеса і тягнути або штовхати його.

Перенесення пристрою

3. Розблокувати і скласти телескопічну ручку.
4. Підняти пристрій за телескопічну ручку та ручку для перенесення і перенести.

Транспортування пристрою в транспортному засобі

5. Зафіксувати пристрій від зсунення й перекидання.

Зберігання

⚠ **ОБЕРЕЖНО**

Небезпека травмування і пошкодження через вагу пристрою.

Травми і пошкодження

Під час зберігання та транспортування враховувати вагу пристрою.

УВАГА

Ризик пошкодження через витікання мийного засобу.

Матеріальні збитки

Завжди транспортуйте та зберігайте пляшку з мийним засобом із встановленою насадкою для піноутворення у вертикальному положенні, а не в горизонтальному.

Зберігання пристрою

⚠ **ОБЕРЕЖНО**

Небезпека травмування водою, що виходить під високим тиском.

Травми

Від'єднувати шланг високого тиску від високонапірного пістолета або пристрою тільки тоді, коли в системі відсутній тиск.

1. Завершити роботу, див. *Завершення роботи*.
2. Зняти струменеву трубку з пістолета високого тиску.
3. Помістити струменеву трубку в тримач струменевої трубки або закріпити її на місці.
4. Натиснути кнопку відпуску шланга високого тиску і від'єднати шланг високого тиску від пістолета високого тиску.
5. Злити воду з пістолета високого тиску.
6. Помістити пістолет високого тиску у тримач пістолета високого тиску.

УВАГА

Небезпека пошкодження у разі неправильного напрямку намотування.

Пошкодження шланга високого тиску

Повертайте барабан для шланга високого тиску тільки у зазначеному напрямку.

7. Повернути кривошипну ручку за годинниковою стрілкою, щоб змотати шланг високого тиску.

Малюнок О

8. Покласти мережевий кабель на тримач мережевого кабелю.

Малюнок Р

Дотримуватися додаткових приміток перед тривалим зберіганням, див. *Догляд і технічне обслуговування*.

Захист від морозу

УВАГА

Небезпека пошкодження під час морозу.

Пошкодження пристрою та приладдя

Повністю злийте воду з пристрою та приладдя.

Завжди захищайте пристрій та приладдя від морозу.

1. Викачати воду з пристрою, див. *Завершення роботи*.
2. Зняти приладдя та злити воду, див. *Зберігання пристрою*.
3. Скласти приладдя на пристрої та зберігати у захищеному від морозу приміщенні, див. *Зберігання пристрою*.

Догляд і технічне обслуговування

⚠ НЕБЕЗПЕКА

Небезпека для життя у разі дотику до частин, що знаходяться під напругою

Смертельні або тяжкі травми

Не торкайтесь струмопровідних частин.

Вимикайте пристрій.

Витягайте штепсельну вилку з розетки.

Пристрій не потребує технічного обслуговування.

Пристрій не потребує регулярного технічного обслуговування.

Очищення сітчастого фільтра в патрубку для підведення води

УВАГА

Небезпека пошкодження через відсутність або пошкодження сітчастого фільтра.

Пошкодження насоса високого тиску

Не експлуатуйте пристрій без сітчастого фільтра.

Не чистіть сітчастий фільтр твердими гострими предметами.

Якщо потрібно, очистити сітчастий фільтр в патрубку для підведення води.

1. Відкрутити муфту на патрубку для підведення води.

2. Витягти сітчастий фільтр.

Малюнок Q

3. Промити сітчастий фільтр під проточною водою.

4. Вставити сітчастий фільтр в патрубок для підведення води.

Допомога в разі несправностей

⚠ НЕБЕЗПЕКА

Небезпека для життя у разі дотику до частин, що знаходяться під напругою

Смертельні або тяжкі травми

Не торкайтесь струмопровідних частин.

Вимикайте пристрій.

Витягайте штепсельну вилку з розетки.

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

Пристрій не працює

Перервано електроживлення.

1. Перевірити, що штепсельна вилка вставлена в розетку.
2. Увімкнути пристрій.
3. Розблокувати і натиснути спусковий важіль. Пристрій запускається, в іншому випадку:
4. Перевірити відповідність напруги, зазначеної на заводській табличці, напрузі джерела живлення.
5. Витягнути штепсельну вилку з розетки.
6. Перевірити мережевий кабель та штепсельну вилку на наявність пошкоджень.
У разі пошкодження негайно звернутися для заміни мережевого кабелю до авторизованої сервісної служби.

Захисний вимикач двигуна активний.

1. Якщо двигун перегрівтий, захисний вимикач двигуна вимикає пристрій.
2. Вимкнути пристрій.
3. Дати пристрою охолонути впродовж 1 години.
4. Увімкнути пристрій і запустити його.
Якщо несправність з'являється багато разів, доручити перевірку пристрою сервісній службі.

Мийний засіб не всмоктується

Налаштовано невідповідний тип струменя.

1. Повернути головку струминного сопла в положення «Струмін мийного засобу».

Пінна насадка з пляшкою для мийного засобу не встановлена на пристрої.

1. Установити пінну насадку з наповненою пляшкою для мийного засобу на пристрій.

Пляшка для мийного засобу порожня.

1. Установити повну пляшку з мийним засобом.

У пристрої не створюється тиск

На головці струминного сопла налаштовано невідповідний тип струменя.

1. Налаштувати тип струменя високого тиску.
Занадто слабка подача води.

1. Повністю відкрити водопровідний кран.

2. Перевірити подачу води на достатній обсяг.

3. Прокласти садовий шланг без перегинів.

4. Переконаватися, що максимальна висота всмоктування не перевищена.

Сітчастий фільтр в патрубку підведення води забруднений.

1. Очистити сітчастий фільтр в патрубку для підведення води.

У пристрої міститься повітря.

1. Видалити повітря з пристрою.

Сильні коливання тиску / вібрації

Сопло для абразивного чищення у головці сопла для абразивного чищення забруднене.

1. Прочистити сопло для абразивного чищення голкою спереду і промити водою.

Об'єм води, що подається, занадто низький.

1. Повністю відкрити водопровідний кран.

2. Прокласти садовий шланг без перегинів.

3. Очистити сітчастий фільтр в патрубку для підведення води.

УВАГА

Ризик пошкодження через недостатній об'єм води, що подається.

Пошкодження пристрою та шланга високого тиску

Забезпечте достатній об'єм води, що подається.

- Перевірити об'єм води, що подається, та збільшити його за потреби, див. *Відновлення подачі води*.

Пристрій негерметичний

Незначна негерметичність пристрою обумовлена технічними особливостями.

- У разі сильної негерметичності повідомити авторизовану сервісну службу.

Гарантія

У кожній країні діють відповідні гарантійні умови, встановлені уповноваженою організацією збуту нашої продукції в цій країні. Можливі несправності пристрою протягом гарантійного строку ми усуваємо безкоштовно, якщо причина несправності полягає в дефектах матеріалів або виробничому браку. У разі виникнення претензій протягом гарантійного строку прохання звертатися, маючи при собі чек про покупку, до торговельної організації, що продала продукт, або до найближчої уповноваженої служби сервісного обслуговування.

(Адреси див. на звороті)

Додаткову інформацію про гарантію (за наявності) можна знайти в області сервісного обслуговування місцевого вебсайту KÄRCHER у розділі «Завантаження».

Декларація про відповідність стандартам ЄС

Цим ми заявляємо, що названий нижче виріб відповідає відповідним положенням перелічених директив і регламентів. У разі внесення неузгоджених із нами змін до виробу ця заява втрачає свою чинність. Виробник несе повну відповідальність за видачу цієї декларації про відповідність.

Виріб: Миючий апарат високого тиску

Тип: K 7 Comfort Premium

Директиви та регламенти

2006/42/ЄС (+2009/127/ЄС) (до 19.01.2027) (ЄС)

2023/1230 (з 20.01.2027)

2011/65/ЄС

2000/14/EG

2009/125/ЄС

(ЄС) 2019/1781

Застосовувані гармонізовані стандарти

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A1: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-11: 2000

EN IEC 63000: 2018

Застосовуваний метод оцінки відповідності

2000/14/EG: Додаток V

Рівень звукової потужності, дБ(А)

K 7 Comfort Premium

Вимірний: 90

Гарантований: 93

Ім'я та адреса

Особа, відповідальна за ведення документації:

Ш. Райзер (S. Reiser)

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Німеччина)

Телефон: +49 7195 14-0

Факс: +49 7195 14-2212



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

м. Вінненден, 01.06.2026

Особа, що нижче підписалися, діють від імені та за довіреністю керівництва.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Тел.: +49 7195 14-0

Факс: +49 7195 14-2212

Технічні характеристики

Електричне підключення

Напруга	V	220-230
Фаза	~	1
Частота	Hz	50
Максимально допустимий імпеданс мережі	Ω	0,292 + j 0,183
Споживання струму	A	13
Ступінь захисту		IPX5
Клас захисту		I
Запобіжник мережі (інерційний)	A	16

Патрубок для підключення водопостачання

Тиск на вході (макс.)	MPa	1,2
Температура на вході (макс.)	°C	60
Витрата на вході (мін.)	l/min	11
Висота всмоктування (макс.)	m	0,5

Робочі характеристики пристрою

Робочий тиск	MPa	15
Макс. допустимий тиск	MPa	18
Об'єм подачі, вода	l/min	9,2
Сила віддачі високонапірного пістолета	N	22

Розміри та вага

Типова робоча вага	kg	21,8
Довжина	mm	465
Ширина	mm	354
Висота	mm	750

Розраховані значення згідно з EN 60335-2-79

Значення вібрації на руці / кисті	m/s ²	2,2
a _{hv}		
Похибка значення вібрації на руці / кисті K	m/s ²	0,7
Повторювані ударні вібрації p _F	m/s ²	12,7

Похибка повторюваних ударних вібрацій K	m/s ²	4,6
Рівень звукового тиску L _{рА}	dB(A)	76
Похибка рівня звукового тиску K _{рА}	dB(A)	2,6
Рівень звукової потужності L _{WA}	dB(A)	90
Гарантований рівень звукової потужності L _{WA,d}	dB(A)	93

Зберігається право на внесення технічних змін.

Мазмұны

KÄRCHER Үй және бақша қосымшасы	171
Жалпы нұсқаулар	171
Қорғаныс құрал-жабдықтары	171
Құрылғыдағы белгілер	171
Қоршаған ортаны қорғау	171
Бұйымды мақсатына сәйкес қолдану	172
Керек-жарақ және қосалқы бөлшектер	172
Жеткізілім жинағы	172
Құрылғының сыртқы келбеті	172
Орнату	172
Іске қосу	172
Пайдалану	173
Тасымалдау	175
Сақтау	175
Күтім және техникалық қызмет көрсету	176
Ақаулар кезіндегі көмек	176
Кепілдік	177
Техникалық мағлұматтар	177

KÄRCHER Үй және бақша қосымшасы

KÄRCHER Үй және бақша қосымшасының көмегімен сіз құрылғыны пайдаланған кезде келесі артықшылықтарға ие боласыз:

- Қолдану бойынша кеңестер және сараптамалық білім
- Өнім туралы ақпарат, керек-жарақтарға шолу және пайдалану жөніндегі нұсқаулар
- Көмек және қызмет көрсету бойынша байланыс деректері
- Интернет-дүкен - эксклюзивті ұсыныстар және тағы басқалар

Қаптамадағы кодты сканерлеңіз немесе KÄRCHER Үй және бақша қосымшасын қосымшалар дүкенінен жүктеп алыңыз және өніміңізді оңай тіркеңіз.

Жалпы нұсқаулар



Құрылғыны алғашқы рет қолдану алдында, осы пайдалану бойынша нұсқауларды және қоса берілген қауіпсіздік туралы нұсқауларды оқып шығыңыз. Оған сәйкес әрекет етіңіз.

Ары қарай пайдалану немесе келесі иесіне беру үшін, екі нұсқаулықты да сақтап қойыңыз.

Қорғаныс құрал-жабдықтары

⚠ ЕСКЕРТУ

Жарақат алу қаупі бар!

Қауіпсіздік құрылғыларының болмауына, өзгертілуіне немесе тиімсіздігіне байланысты ауыр жарақаттар.

Қауіпсіздік құрылғыларын айналып өтпеңіз немесе алып тастамаңыз немесе оларды тиімсіз етпеңіз. Қорғаныс құрылғысы сіздің қауіпсіздігіңізге арналған.

Ажыратқыш

Ажыратқыш құрылғының кездейсоқ қосылуына кедергі болады.

Іске қосу тұтқасының құлыптау түймесі

Іске қосу тұтқасының құлыптау түймесін бұғаттайды және құрылғының кездейсоқ іске қосылуын болдырмайды.

Автоматты түрде өшу функциясы

Іске қосу тұтқасы жіберілген кезде қысым қосқышы жоғары қысымды сорғыны өшіреді және жоғары қысымды ағын тоқтайды. Іске қосу тұтқасы тартылса, жоғары қысымды сорғы қайтадан қосылады.

Қозғалтқыштың қорғаныс ажыратқышы

Тоқты артық тұтынған кезде қозғалтқыштың қорғаныс ажыратқышы құрылғыны өшіреді.

Құрылғыдағы белгілер



Жоғарғы қысым ағынын адамдарға, жануарларға, белсенді электр жабдықтарына немесе құрылғының өзіне бағыттамаңыз.

Құрылғыны аяздан қорғаңыз.



Құрылғыны қоғамдық ауыз су жеткізу желісіне тікелей қоспаңыз.

Қоршаған ортаны қорғау



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



Электрлік және электрондық бұйымдардың құрамында қате қолдану немесе утилизациялау нәтижесінде адам денсаулығына және қоршаған ортаға қауіп төндірмей, қымбат қайта өңделмелі материалдар және батареялар, аккумуляторлар немесе май сияқты бөлшектер жиі кездеседі. Алайда, аталмыш бөлшектер бұйымды тиісінше пайдалану үшін қажет болады. Осы таңбамен белгіленген құрылғыларды үй қоқыстарымен бірге тастауға болмайды.



Тазарту кезінде құрамында майы бар ақпасулар туындайтын жұмыстарды (мысалы, қозғалтқыштарын, түптерін жуу) майлы айырғышы бар жуу алаңдарында ғана жүргізуге рұқсат беріледі.



Жұғыш құралдармен жұмыстарды көрізге бұрылатын герметикалық жұмыс алаңдарында ғана жүргізуге рұқсат беріледі. Жұғыш құралдарды су қоймаларына немесе жерге төкпеңіз.



Кейбір елдерде қоғамдық су қоймаларынан су алуға тыйым салынады.

Құрамдағы заттар бойынша нұсқаулар (REACH)

Бұйымның құрамындағы заттар туралы соңғы мәліметтерді мына мекенжай бойынша табуға болады: www.kaercher.de/REACH

Бұйымды мақсатына сәйкес қолдану

Жууға арналған аппаратты тек үй шаруашылығына арналған қысымда ғана пайдаланыңыз.

Қысыммен жуу аппараты машиналарды, тасымалдау құралдарын, құрылымдарды, құралдарды, қасбеттерді, террасаларды, бай-бақша жабдықтарын қысымды ағынның көмегімен тазалауға арналған.

Керек-жарақ және қосалқы бөлшектер

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

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

Жеткізілім жинағы

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

Құрылғының сыртқы келбеті

Суреттерді суреттері бар беттерден қараңыз
Суреттер үлгілі, мәліметтер әртүрлі болуы мүмкін

Сурет А

- ① Ағынды саптама басы
- ② Ағыс түтігі
- ③ Жоғары қысымды пистолет
- ④ Жоғары қысымды құбыршекті босату түймесі
- ⑤ Іске қосу тұтқасы
- ⑥ Іске қосу тұтқасының құлыптау түймесі
- ⑦ Жоғары тегеурінді құбыршек
- ⑧ Жоғары қысымды пистолет ұстағышы
- ⑨ Жоғары қысымды шланг орамы
- ⑩ Саптың тұтқасы
- ⑪ Ажыратқыш
- ⑫ Дөңгелек
- ⑬ Телескопиялық тұтқа
- ⑭ Телескопиялық тұтқаны құлпын ашу түймесі
- ⑮ Желі кабелінің ұстағышы
- ⑯ Желі кабелі
- ⑰ Қуат ашасы
- ⑱ Зауыт тақтайшасы
- ⑲ Жылжытуға арналған сап
- ⑳ * Бақшаға арналған шланг
- ㉑ Су жеткізуге арналған жалғағыш муфтасы

㉒ ** KÄRCHER сору шлангісі

㉓ Елек

㉔ Суды қосу

㉕ Жуғыш зат бөтелкесі

㉖ Көбік саптамасы

㉗ Реактивті құбыр ұстағышы

㉘ Көбік саптаманың босату түймесі

㉙ Көбік мөлшерлеу тұтқасы

* қосымша талап етіледі

** қосымша қол жетімді

Орнату

Суреттерді графикалық беттен қараңыз.

Пайдалануға енгізер алдында бекітілмеген бөлшектерді монтаждаңыз.

Телескопиялық тұтқаны орнату

1. Телескопиялық тұтқаны естілетіндей орнына түскенше құрылғыға бекітіңіз.

Сурет В

Жоғары қысымды пистолет ұстағышын орнату

1. Жоғары қысымды пистолет ұстағышын орнату:
 - a Жоғары қысымды пистолет ұстағышын құрылғыдағы саңылауларға салыңыз және
 - b сырт еткен дыбыс шыққанша төменге қарай басыңыз.

Сурет С

Желі кабелінің ұстағышын орнату

1. Қуат кабелінің ұстағышын орнату:
 - a Желі кабелінің ұстағышын құрылғыдағы саңылауларға салыңыз және
 - b оны естілетіндей орнына түскенше құрылғыға қарай итеріңіз.

Сурет D

Су жеткізуге арналған жалғағыш муфтаны монтаждау

1. Су жеткізуге арналған жалғағыш муфтаны су жеткізуге арналған жалғағышқа бұраңыз.

Сурет E

Көбік саптамасын құрылғыға орнатыңыз

1. Көбік саптамасын жуғыш зат бөтелкесіне қосыңыз.

Сурет F

2. Көбік саптамасындағы дөңгелектерді бекітіңіз.
3. Бөлшектеу үшін көбік саптамасын босату түймесін басып, оны құрылғыдан тартып алыңыз.

Іске қосу

Нұсқау

К 7 құрылғысы:

Қосылу нүктесінде максималды рұқсат етілген желі кедергісі асып кетпегеніне көз жеткізіңіз, Техникалық маглұматтар қараңыз. Әйтпесе, құрылғы қосылған кезде басқа электр тұтынушылары зардап шегуі мүмкін (мысалы: шамның жыпылықтауы).

Егер сіз қосылу нүктесінде желінің толық кедергісіне сенімді болмасаңыз, энергиямен жабдықтаушы компанияға хабарласыңыз.

1. Құрылғыны көлденең, тегіс бетке қойыңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Оралған жоғары қысымды құбыршекпен жұмыс істеу кезінде зақымдану қаупі.

Жоғары қысымды шлангтың зақымдануы
Жоғары қысымды құбыршекті толық тарқатыңыз.

Құрылғыны қолданар алдында жоғары қысымды құбыршекті толығымен шешіп, оны түйіндерсіз, ілмектерсіз және бұрамай салыңыз.

2. Жоғары қысымды құбыршекті орауышынан толығымен босату үшін оны тартыңыз.
3. Жоғары тегеурінді құбыршекті түйіндерсіз, ілмектерсіз және бұралуларсыз қойыңыз.
4. Жоғары тегеурінді құбыршекті жоғары тегеурінді пистолетке салыңыз:
 - a Жоғары тегеурінді құбыршекті туралаңыз және
 - b оны жоғары тегеурінді пистолетке сырт еткен дыбыс естілгенше кіргізіңіз.

Сурет G

5. Жоғары тегеурінді құбыршекті тартып көріп, бекіністің сенімділігін тексеріңіз.
6. Желілік кабелді толығымен тарқатыңыз.

Сурет H

7. Электрлік бауды розеткаға қосыңыз.

Сумен жабдықтауды орнату

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Ластанған судан зақымдану қаупі.

Құрылғыдағы және керек-жарақтардағы зақымдар
Құрылғыны қоспаларсыз немесе қоспаларсыз таза тұщы сумен ғана іске қосыңыз.

Ластанған суды, ағынды суды немесе тұзды суды пайдаланбаңыз.

KÄRCHER компаниясы қосымша KÄRCHER су сүзгісін қолдануды ұсынады.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Судың жеткіліксіз ағынына байланысты

құрылғының зақымдану қаупі.

Құрылғының және жоғары тегеурінді құбыршектің зақымдануы

Судың жеткілікті мөлшерде берілуін қамтамасыз етіңіз.

1. Талаптарға сәйкес келетініне көз жеткізу үшін кірген суының қысымын, температурасын және мөлшерін тексеріңіз, қараңыз *Техникалық мағлұматтар*.

Нұсқау

Сумен жабдықтау кәсіпорнының нұсқауларын ескеріңіз.

Су құбырына қосылу

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Үшінші тарап жеткізушілерінен болған AquaStop функциясы арқылы өлшеуден жасалған шланг муфталарын пайдалану кезіндегі зақымдану қаупі

Жоғары қысымды сорғыға зақым келтіру
KÄRCHER компаниясының AquaStop функциясы бар/жоқ шланг муфталарын, AquaStop функциясы жоқ шланг муфталарын немесе үшінші тарап жеткізушілерінің AquaStop функциясы бар

пластикалық шланг муфталарын ғана пайдаланыңыз.

1. Бақша құбыршегін су жеткізуге арналған жалғағыштың муфтасына орнатыңыз.

Нұсқау

Матамен нығайтылған бақшаға арналған шланг қажет, диаметрі – кемінде 1/2 дюйм (13 мм), стандартты жылдам байланыстыратын жалғағышпен ұзындығы – кемінде 7,5 м.

Сурет I

2. Бақша құбыршегін су құбырына қосыңыз.
3. Су құбырының шүмегін толықтай ашыңыз.

Контейнерлерден суды сору

Бұл құрылғы KÄRCHER сору құбыршегімен суды, мысалы, жаңбыр суы жиналатын бочкалардан немесе тоғандардан сорып алу үшін жарамды (максималды сору биіктігін мына жерден қараңыз *Техникалық мағлұматтар*).

1. Су қосылымындағы муфтаны бұрап алыңыз.
2. KÄRCHER сору құбыршегін сумен толтырыңыз.
3. KÄRCHER сору құбыршегін құрылғыдағы су қосылымына бұрап бекітіп, су көзіне батырыңыз.

Құрылғыдағы ауаны жою

Нұсқау

Құрылғыдағы ауаны шығару үшін жоғары қысымды пистолетке ағыс түтігін немесе көбік саптамасын бекітпеңіз.

1. Құрылғы қосқышын «I» күйіне бұра отырып құрылғыны қосыңыз.
Құрылғыны өшіру үшін құрылғы қосқышын «0» күйіне бұраңыз.

Сурет J

2. Іске қосу тетігінің құлпын ашыңыз.

Сурет K

3. Іске қосу тетігін тартыңыз.
Құрылғы қосылады.
4. Құрылғыны су жоғары қысымды пистолеттен көпіршіктерсіз шықпағанша максимум 2 минут пайдаланыңыз.

Нұсқау

Көбік саптама құрылғыға орнатылса, жуғыш құралы қосылады.

5. Іске қосу тетігін босатыңыз.
6. Іске қосу тетігін құлыптаңыз.

Пайдалану

△ АБАЙЛАҢЫЗ

Жоғары қысыммен шығатын судың салдарынан жарақат алу қаупі.

Жарақаттар

Жоғары тегеурінді құбыршекті жүйедегі қысымды тастағаннан кейін ғана ажыратыңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Сорғы құрғақ күйде жұмыс істесе, зақымдануы мүмкін.

Жоғары қысымды сорғыға зақым келтіру
Егер құрылғы 2 минут ішінде қысым жасамаса, оны өшіріңіз.

ішіндегі нұсқауларға сәйкес әрекет етіңіз Ақаулар кезіндегі көмек.

Ағын түрін реттеңіз

1. Іске қосу тетігін бекітіңіз.
2. Бүріккіш саптаманы туралап жоғары тегеурінді пистолетке 90°-қа бұрай отырып, бекітіңіз.

Сурет L

НАЗАР АУДАРЫҢЫ

Жұмыс істеп тұрған кезде ағынды саптаманың басын бұру кезінде зақымдану қаупі бар.

Саптаманың зақымдануы

Ағынды саптаманың басын бұру алдында іске қосу тұтқасын босатыңыз.

3. Тазалау жұмыстарына және нысанға сәйкес келетін ағын түрін таңдау үшін бүріккіш саптаманың басын бұраңыз.
- Тиісті пиктограмма жоғары бағытталған болуы керек.

Сурет М

Нұсқау

Материалдардың сезімталдығы олардың ескілігіне және жағдайына байланысты әртүрлі болуы мүмкін. Сондықтан ұсыныстар міндетті емес.

Пиктограмма	Ағынның пішіні мен қысымы	Мысалы, мыналар үшін кеңес беріледі
	Төмен қысымды жуғыш заттың ағыны	жуғыш затпен тазалауға жарамды барлық беттер үшін
	Орташа қысымдағы кең жазық ағын	Жеңіл автокөлік / мотоцикл, велосипедтер, кірпіш / құмтас беттер, сыланған қабырғалар, ағаш беттер, пластик / ротанг жиһаздар
	Жоғары қысымдағы жіңішке жазық ағын	Тас плиталар, асфальт, металл беттер, бақша құралдары (қол арба, күрек және т. б.)
	Ең жоғары қысымдағы айналмалы ағын	қатты ластанған тас плиталарды, асфальтты, металл беттерін, бақша құралдарын (қол арба, күрек және т. б.) тазалауға арналған

Тазалағыш затпен пайдалану

⚠ ҚАУІП

Жуғыш құралдар салдарынан денсаулыққа тиігізілетін зиян.

Денсаулыққа ауыр зиян

Тазалау құралы өндірушісінің қауіпсіздік деректер парағын қараңыз.

Көзделген жеке қорғаныс құралдарын киіңіз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫ

Жарамсыз жуғыш құралдар салдарынан зақымдану қаупі.

Мүліктік залалдар

Тек KÄRCHER бекіткен және тазаланатын заттарға жарамды жуғыш құралдарды пайдаланыңыз.

Жуғыш құралдармен бірге берілген қауіпсіздік техникасы бойынша нұсқауларын, мөлшерлеу бойынша ұсыныстарды және нұсқауларды орындаңыз.

Жуғыш құралдарды үнемді пайдаланыңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫ

Тазалау құралдарының тым ұзақ әсер етуіне және кебуіне байланысты зақымдану қаупі бар. Мүліктік залалдар

Жуғыш құралды ыстық беттерге қолданбаңыз.

Максималды әсер ету уақытын ескеріңіз.

Тазартқыш құралдың кебуіне жол бермеңіз.

Нұсқау

KÄRCHER тазалағыш заттары ақаусыз, тиімді жұмысты қамтамасыз етеді. Кеңес алыңыз және біздің тазалағыш заттар туралы ақпаратты парақшаларымыздан қараңыз.

1. Тазалағыш затты көбікпен араластырып көбік саптамасымен қолдануға болады.

Араластыру

- a Көбік саптамасын құрылғыға орнатыңыз.

Көбік мөлшерлеу тұтқасы орналасқан орны маңызды емес.

- b Тазалағыш зат шығатын мөлшерін саптаманың басынан реттеңіз, қараңыз *Ағын түрін реттеңіз*.

Жұмыс барысында тазалағыш зат су ағысына қосылады.

Көбік саптамасын пайдаланыңыз

- a Көбік саптамасын құрылғыдан алып тастаңыз және оны бүріккіш түтігінің орнына жоғары тегеурінді пистолетке орнатыңыз.

Көбіктің қажетті мөлшері дұрыс болу үшін көбік мөлшерлеу тұтқасын пайдаланыңыз.

2. Іске қосу тетігінің құлпын босатыңыз.
3. Іске қосу тұтқасын тартыңыз және тазалағыш затты құрғақ беттерге аздап шашыңыз.
4. Тазалағыш заттың әсер етуіне мүмкіндік беріңіз (кеуіп кетпеуі қажет).
5. Жібіген кірді тиісті бүрку ағынымен шайып тастаңыз, қараңыз *Жуғыш затсыз тазалау*.

Жуғыш затсыз тазалау

НАЗАР АУДАРЫҢЫ

Ағыннан қашықтықтың жеткіліксіз болуынан немесе ағынның сәйкес емес түріне байланысты зақымдану қаупі бар.

Лакталған немесе сезімтал беттердегі зақым Боялған беттерді тазалау кезінде 30 см-ден кем емес шегінсіз сақтаңыз.

Автомобиль шиналарын, лағын немесе сезімтал беттерін айналмалы ағын көмегімен тазаламаңыз.

1. Тазалау жұмысына және нысанға сәйкес келетін ағыс мөлшерін таңдаңыз, қараңыз *Ағын түрін реттеңіз*.
2. Іске қосу тетігін босатыңыз.
3. Іске қосу тетігін басып, тазалау процесін орындаңыз.

Жұмысты тоқтату

1. Іске қосу тұтқасын босатыңыз. Құрылғы тоқтайды. Жүйеде жоғары қысым қалады.
2. Іске қосу тұтқасын құлыптаңыз.
3. Жоғары қысымды пистолетті жоғары қысымды пистолет ұстағышына салыңыз.

4. Жұмыс кезінде 5 минуттан ұзақ үзілістерде құрылғыны өшіріп жүріңіз.

Жұмысты аяқтау

△ АБАЙЛАҢЫЗ

Жоғары қысыммен шығатын судың салдарынан жарақат алу қаупі.

Жарақаттар

Жоғары тегеурінді құбыршекті жүйедегі қысымды тастағаннан кейін ғана ажыратыңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Аяздан зақымдану қаупі.

Құрылғыдағы және керек-жарақтардағы зақымдар құрылғыдан және керек-жарақтардан суы толғымымен ағызыңыз.

Құрылғыны және керек-жарақтарды үнемі аяздан қорғаңыз.

1. Іске қосу тетігін босатыңыз.
2. Іске қосу тетігін құлыптаңыз.
3. Су құбырының шүмегін жабыңыз.

△ АБАЙЛАҢЫЗ

Бақша құбыршегін немесе жоғары тегеурінді құбыршекті ажыратқан кезде күйіп қалу қаупі бар.

Күйіп қалу қаупі

Туісті қорғаныс қолғабын киіңіз.

Жұмыстан кейін бақша құбыршекті немесе жоғары тегеурінді құбыршекті ажыратпас бұрын құрылғыны суытыңыз.

4. Құрылғыны салқындатыңыз немесе қорғаныс қолғаптарын киіңіз.
5. Құрылғыны су құбырының желісінен ажыратыңыз.
6. Іске қосу тетігінің құлпын ашыңыз.
7. Іске қосу тұтқасын су ағып кеткенше ең көбі 1 минут басып тұрыңыз.
Жүйеде қалған қысым төмендетіледі.
Аяздан зақымдануды болдырмау үшін су құрылғыдан тартылады.
8. Іске қосу тетігін босатыңыз.
9. Іске қосу тетігін құлыптаңыз.
10. Құрылғыны өшіріңіз.
11. Қуат сымын желілік розеткадан ажыратыңыз.
12. Құрылғыдағы керек-жарақтарды бөлшектеп, босатыңыз және сақтаңыз, қараңыз *Құрылғыны сақтау*.

Тасымалдау

△ АБАЙЛАҢЫЗ

Құрылғының салмағына байланысты жарақат алу және зақымдану қаупі.

Жарақат алу және зақымдану қаупі

Тасымалдау және жүктеу кезінде құрылғының салмағын ескеріңіз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Тазартқыш заттың ағып кетуінен зақымдану қаупі бар.

Мүліктік залалдар

Тазартқыш сұйық құйылған бөтелкені көбік саптамасы орнатылған күйінде тек тік күйде (тұрып) тасымалдаңыз және сақтаңыз, көлденең жатқызға болмайды.

Құрылғыны тасымалдау

Құрылғыны тарту / итеру

1. Телескопиялық тұтқаның құлпын ашыңыз және орнына түскенше жоғары қарай тартыңыз.

Сурет N

2. Құрылғыны дөңгелектеріне еңкейтіп, тартыңыз немесе итеріңіз.

Құрылғыны көшіру

3. Телескопиялық тұтқаның құлпын ашыңыз және оны бірге итеріңіз.
4. Телескопиялық тұтқаны және тасымалдау тұтқасын пайдаланып құрылғыны көтеріңіз және көшіріңіз.

Автомобильмен тасымалдау

5. Құрылғыны қисаймайтындай және құламайтындай етіп бекітіңіз.

Сақтау

△ АБАЙЛАҢЫЗ

Құрылғының салмағына байланысты жарақат алу және зақымдану қаупі.

Жарақат алу және зақымдану қаупі

Тасымалдау және жүктеу кезінде құрылғының салмағын ескеріңіз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Тазартқыш заттың ағып кетуінен зақымдану қаупі бар.

Мүліктік залалдар

Тазартқыш сұйық құйылған бөтелкені көбік саптамасы орнатылған күйінде тек тік күйде (тұрып) тасымалдаңыз және сақтаңыз, көлденең жатқызға болмайды.

Құрылғыны сақтау

△ АБАЙЛАҢЫЗ

Жоғары қысыммен шығатын судың салдарынан жарақат алу қаупі.

Жарақаттар

Жоғары тегеурінді құбыршекті жүйедегі қысымды тастағаннан кейін ғана ажыратыңыз.

1. Жұмысты тоқтатыңыз, қараңыз *Жұмысты аяқтау*.
2. Жоғары тегеурінді пистолеттегі бүріккіш түтікті бөлшектеңіз.
3. Ағыс түтігін ағыс түтігі ұстағышына салыңыз немесе оны орнына бекітіңіз.
4. Жоғары тегеурінді құбыршектің босату түймесін басып, жоғары тегеурінді құбыршекті жоғары тегеурінді пистолеттен ажыратыңыз.
5. Жоғары тегеурінді пистолеттен суды төгіп тастау керек.
6. Жоғары қысымды пистолетті жоғары қысымды пистолет ұстағышына салыңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Ораманың бағыты тураланбаған жағдайда зақымдану қаупі.

Жоғары қысымды шлангтың зақымдануы

Жоғары қысымды шланг орамын тек көрсетілген бағытта бұраңыз.

7. Жоғары тегеурінді құбыршекті орау үшін саптың тұтқасын сағат тілімен бұраңыз.

Сурет O

8. Желі кабелін желі кабелі ұстағышында сақтаңыз.

Сурет P

Ұзақ уақыт сақтау алдында қосымша нұсқауларды орындаңыз, қараңыз *Күтім және техникалық қызмет көрсету*.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Аяздан зақымдану қауіпі.

Құрылғыдағы және керек-жарақтардағы зақымдар құрылғыдан және керек-жарақтардан суды толығымен ағызыңыз.

Құрылғыны және керек-жарақтарды үнемі аяздан қорғаңыз.

1. Құрылғыдан суды тартып алыңыз, Жұмысты аяқтау бөлімін қараңыз.
2. Керек-жарақтарды бөлшектеңіз және суды төгіп тастау керек, Құрылғыны сақтау қараңыз.
3. Керек-жарақтарды құрылғыда және аяздан қорғалған бөлмеде сақтаңыз, Құрылғыны сақтау қараңыз.

Күтім және техникалық қызмет көрсету

⚠ ҚАУІП

Кернеу өткізгіш бөлшектерге қол тигізу салдарынан өмірге төндірілетін қауіп.

Өлімге әкелетін немесе ауыр жарақаттар Ток өткізетін бөліктерге жақындамаңыз.

Құрылғыны өшіріңіз.

Ашаны қуат беру сымынан тартып шығармаңыз.

Құрылғы техникалық қызмет көрсетпейді. оған қызмет көрсету бойынша тұрақты жұмыстар жүргізу қажет емес.

Су жеткізуге арналған жалғағыштағы електі тазалау

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Жетіспейтін немесе зақымдалған елек салдарынан зақымдану қауіпі.

Жоғары қысымды сорғыға зақым келтіру

Құрылғыны елексіз пайдаланбаңыз.

Електі қатты, өткір заттармен тазаламаңыз.

Қажет болса, електі су жеткізуге арналған жалғағышта тазартыңыз.

1. Су қосылымындағы муфтань бұрап алыңыз.
2. Електі шығарыңыз.

Сурет Q

3. Електі су ағысының астында жуып алыңыз.
4. Електі су жеткізуге арналған жалғағышқа салыңыз.

Ақаулар кезіндегі көмек

⚠ ҚАУІП

Кернеу өткізгіш бөлшектерге қол тигізу салдарынан өмірге төндірілетін қауіп.

Өлімге әкелетін немесе ауыр жарақаттар Ток өткізетін бөліктерге жақындамаңыз.

Құрылғыны өшіріңіз.

Ашаны қуат беру сымынан тартып шығармаңыз.

Ақаулар көп жағдайда қарапайым себептер салдарынан болады, оларды келесі шолуды пайдаланып өз бетінше жоюыңызға болады. Күдіктер болса немесе осы жерде көрсетілмеген ақаулар болған кезде, ресми сервис орталығына хабарласыңыз.

Құрылғы жұмыс істемейді

Қуат көзі ажыратылған.

1. Қуат ашасының розеткаға қосылғанын тексеріңіз.
2. Құрылғыны қосыңыз.

3. Іске қосу тұтқасының құлпын ашыңыз және тартыңыз.
 - Құрылғы іске қосылады, әйтпесе:
 4. Фирмалық тақтада көрсетілген кернеу қорек көзінің кернеуімен сәйкес келе ме, жоқ па, тексеріңіз.
 5. Қуат сымын желілік розеткадан ажыратыңыз.
 6. Желі кабелі мен қуат ашасының зақымдалмауын тексеріңіз.
- Зақымдану байқалған жағдайда желі кабелін уәкілетті қызмет көрсету орталығына дереу ауыстыртыңыз.

Моторды қорғау қосқышы қосулы.

1. Мотор шамадан тыс жүктелсе, моторды қорғау қосқышы құрылғыны өшіреді.
 2. Құрылғыны өшіріңіз.
 3. Құрылғыны 1 сағат салқындатыңыз.
 4. Құрылғыны қосып, пайдалана бастаңыз.
- Егер ақаулар жиі туындап жатса, онда құрылғыны қызмет көрсету орталығында тексерту қажет.

Жуғыш құрал сіңбейді

Жарамсыз ағын түрі орнатылған.

1. Ағынды саптаманың басын «Жуғыш құрал ағыны» күйіне бұрыңыз.

Жуғышзат бөтелкесі бар көбік саптама құрылғыға орнатылмаған.

1. Толтырылған жуғыш зат бөтелкесімен көбік саптамасын құрылғыға бекітіңіз.

Жуғыш зат бөтелкесі бос.

1. Толық жуғыш зат бөтелкесін орнатыңыз.

Құрылғы қысым тудырмайды

Ағынды саптаманың басына жарамсыз ағын түрі орнатылған.

1. Жоғары қысымды ағыны бар ағын түрін орнатыңыз.

Су жеткізу жеткіліксіз.

1. Су құбырының шүмегін толықтай ашыңыз.
2. Жеткілікті су мөлшері беріліп жатыр ма, жоқ па, тексеріңіз.
3. Бақша шлангісін бүгілусіз төсеңіз.
4. Максималды сору бітілгі асып кетпегендігіне көз жеткізіңіз.

Су жеткізуге арналған жалғағыштағы елек ластанды.

1. Су жеткізуге арналған жалғағыштағы електі тазалаңыз.

Құрылғыдағы ауа.

1. Құрылғыдағы ауаны жойыңыз.

Қатты қысым ауытқулары / дірілі

Ағынды саптама басы ластанған.

1. Ағынды саптаманы инемен тазалап, алдыңғы жағынан шайыңыз.

Кіріс су мөлшері өте аз.

1. Су құбырының шүмегін толықтай ашыңыз.
2. Суаратын құбыршекті бүгілусіз төсеңіз.
3. Су жеткізуге арналған жалғағыштағы електі тазалаңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Судың жеткіліксіз ағынына байланысты құрылғының зақымдану қауіпі.

Құрылғының және жоғары тегеурінді құбыршектің зақымдануы

Судың жеткілікті мөлшерде берілуін қамтамасыз етіңіз.

4. Кіретін судың мөлшерін тексеріңіз және қажет болса көбейтіңіз, бөлімін қараңыз *Сумен жабдықтауды орнату*.

Құрылғының саңылаулылығы

Құрылғының шағын саңылаулылығын оның конструкциясы қамтамасыз етеді.

1. Қатты ағып кету кезінде авторландырылған тұтынушыларға қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Кепілдік

Әр елде жергілікті дистрибьюторлар берген кепілдік шарттары қолданылады. Бұйымда материалдық немесе өндірістік ақаулар анықталған жағдайда, ықтимал ақауларды кепілдік мерзімі ішінде ақысыз жөндейміз. Кепілдік мерзіміне наразылықтарыңыз болса, бұйымды сатқан сауда мекемесіне немесе жақындағы өкілетті қызмет көрсету орнына түбіртекте көрсетіп хабарласыңыз.

(Мекенжайымыз артқы бетте)

Кепілдік туралы қосымша ақпаратты (бар болса) жергілікті KÄRCHER веб-сайтының «Жүктеулер» бөліміндегі қызмет көрсету бөлімінде табуға болады.

Шығару күні фирмалық тақтайшада ММ/ҰҰҰҰ пішімінде көрсетіледі, мұнда ММ - өндіріс айы, ҰҰҰҰ - шығарылған жылы немесе кодталған түрде.

Жеке сандардың мағынасы келесідей болады:

Мысалы: 30290

3 Өндірілген жылы

0 Өндірілген ғасыры

2 Өндірілген онжылдық

9 Өндірілген айының екінші саны

0 Өндірілген айының бірінші саны

Сонымен бұл мысалда 30290 коды 09/(2)023

өндірілген күнін білдіреді.

Техникалық мағлұматтар

Электр желісіне қосу

Кернеу	V	220-230
Фаза	~	1
Жиілік	Hz	50
Желінің максимал қолжетімді толық кедергісі	Ω	0,292 + j 0,183
Тұтынылатын ток	A	13
Қорғаныс класы		IPX5
Қорғау класы		I
Желіні шамадан тыс жүктелуден қорғау (инерциялық)	A	16

Суды қосу

Енгізу қысымы (макс.)	MPa	1,2
Енгізу температурасы (макс.)	°C	60
Енгізу саны (мин.)	l/min	11
Сору биіктігі (макс.)	m	0,5

Құрылғының техникалық сипаттамалары

Жұмыс қысымы	MPa	15
Максималды қолжетімді қысым	MPa	18
Берілетін мөлшері, су	l/min	9,2

Жоғары тегеурінді пистолеттің кері тебу күші	N	22
--	---	----

Өлшемдері мен өнімдер

Типтік жұмыс салмағы	kg	21,8
Ұзындығы	mm	465
Ені	mm	354
Биіктігі	mm	750

EN 60335-2-79 стандартына сәйкес есептелінетін мән

Hand-Arm-Vibration a_{HV}	m/s ²	2,2
Қол дірілін өлшеудегі дәлсіздік K	m/s ²	0,7
Қайталанатын импульстік тербелудің r_f	m/s ²	12,7
Қайталанатын импульстік тербелуді өлшеудегі дәлсіздік параметрі K	m/s ²	4,6
Дыбыс қысымының деңгейі L_{pA}	dB(A)	76
Дыбыс қысымы деңгейін өлшеудегі дәлсіздік K_{pA}	dB(A)	2,6
Дыбыстық шуылдың деңгейі L_{yflgal} таратқыштық	dB(A)	90
Кепілдендірілген дыбыс қуатының деңгейі $L_{WA,d}$	dB(A)	93

Техникалық өзгерістер рұқсат етілген.

Съдържание

Приложение KÄRCHER Home & Garden	177
Общи указания	178
Предпазни устройства	178
Символи върху уреда	178
Защита на околната среда	178
Употреба по предназначение	178
Аксессуары и резервни части	178
Обхват на доставка	178
Преглед на уреда	178
Монтаж	179
Първоначално стартиране	179
Эксплоатация	180
Транспортиране	182
Съхранение	182
Грижа и поддръжка	182
Помощ при повреди	183
Гаранция	183
Декларация за съответствие на ЕС	184
Технически данни	184

Приложение KÄRCHER Home & Garden

С приложението KÄRCHER Home & Garden можете да се възползвате от следните предимства при използването на вашия уред:

- Съвети за употреба и експертиза
- Информация за продукта, описание на аксесоарите и инструкции за работа
- Помощ и контакт за сервис
- Онлайн магазин - ексклузивни оферти и много други

Сканирайте кода върху опаковката или изтеглете приложението KÄRCHER Home & Garden от вашия App Store и удобно регистрирайте Вашия продукт.

Общи указания



Преди първото използване на уреда прочетете това ръководство за експлоатация и приложените указания за защита. Прочетете съответно. Запазете двете книжки за последващо използване или за следващи собственици.

Предпазни устройства



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от нараняване!

Сериозни наранявания поради липсващи, модифицирани или неефективни защитни приспособления.

Не заобикаляйте или премахвайте защитните приспособления и не ги изключвайте.

Предпазни устройства служат за Вашата защита.

Прекъсвач на уреда

Прекъсвачът на уреда предотвратява непреднамереното пускане в експлоатация на уреда.

Бутон за заключване на спусъчния лост

Бутонът за заключване на спусъчния лост блокира спуска и предотвратява нежелателно стартиране на уреда.

Функция Автоматично спиране

Когато спусъчният лост се освободи, превключвателят на налягането изключва помпата за високо налягане и струята с високо налягане спира. Ако спусъчният лост се придържа, помпата за високо налягане се включва.

Защитен прекъсвач на двигателя

При твърде високо потребление на ток защитният прекъсвач на двигателя изключва уреда.

Символи върху уреда



Не насочвайте струята под високо налягане към хора, животни, активно електрическо оборудване или към самия уред.

Пазете уреда от замръзване.



Не свързвайте уреда непосредствено към обществената мрежа за питейна вода.

Защита на околната среда



Опаковъчните материали подлежат на рециклиране. Моля, извършвайте опаковките по съобразен с околната среда начин.



Електрическите и електронните уреди съдържат ценни материали, подлежащи на рециклиране, а често и съставни части, напр. батерии, акумулаторни батерии или масло.

които при неправилно боравене или изхвърляне могат да представляват потенциална опасност за човешкото здраве и за околната среда. За правилното функциониране на уреда все пак тези съставни части са необходими. Обозначените с

този символ уреди не трябва да бъдат изхвърляни заедно с битовите отпадъци.



Работи по почистване, при които се получават съдържащи масло отпадни води, напр. миене на двигатели, миене на каросерии, трябва да се извършват единствено на места за измиване с маслоуловители.



Работи с почистващи препарати трябва да се извършват само върху непронепускащи течности работни повърхности с връзка към канализацията за мръсна вода. Не допускате почистващи препарати да попадат във водни басейни или в почвата.



В някои страни вземането на вода от обществени водни басейни не е разрешено.

Указания за съставни вещества (REACH)

Актуална информация за съставките ще намерите на интернет страницата: www.kaercher.de/REACH

Употреба по предназначение

Използвайте уреда за почистване под високо налягане само в частно домакинство.

Уредът за почистване под високо налягане е предназначен за почистване на машини, автомобили, строителни конструкции, инструменти, фасади, тераси, градински уреди и т.н. с водна струя под високо налягане.

Акcesoари и резервни части

Използвайте само оригинални акcesoари и оригинални резервни части, по този начин осигурявате безопасната и безпроблемна експлоатация на уреда.

Информация относно акcesoари и резервни части ще намерите тук: www.kaercher.com.

Обхват на доставка

Обхватът на доставката на уреда е изобразен върху опаковката. При разопаковане проверете съдържането за цялост. При липсващи акcesoари или при транспортни щети, моля, обърнете се към Вашия дистрибутор.

Преглед на уреда

Изображения, вж. страницата с графики

Илюстрациите са примерни, детайлите могат да се различават

Фигура А

- 1 Глава на дюзата
- 2 Тръба за разпръскване
- 3 Пистолет за работа под високо налягане
- 4 Бутон за освобождаване на маркуча за високо налягане
- 5 Лост на спуска
- 6 Бутон за заключване на спусъчния лост
- 7 Маркуч за работа под високо налягане
- 8 Държач за пистолет за високо налягане
- 9 Барабан за маркуча за работа под високо налягане
- 10 Манивела
- 11 Прекъсвач на уреда

- 12 Колело
- 13 Телескопична ръкохватка
- 14 Бутон за освобождаване на телескопичната дръжка
- 15 Държач за мрежов захранващ кабел
- 16 Мрежов захранващ кабел
- 17 Щепсел на захранването
- 18 Типова табелка
- 19 Дръжка за носене
- 20 * Градински маркуч
- 21 Куплунг за извода за вода
- 22 ** Смукателен маркуч KÄRCHER
- 23 Цедка
- 24 Извод за вода
- 25 Бутилка с почистващ препарат
- 26 Дюза за пяна
- 27 Носач на тръбата за разпръскване
- 28 Бутон за освобождаване на дюзата за пяна
- 29 Лост за дозиране на пяна

* закупува се допълнително

** доставя се по избор

Монтаж

Вижте изображенията на страницата с графики. Преди пускането в експлоатация монтирайте отделните приложени части към уреда.

Монтиране на телескопичната дръжка

1. Поставете телескопичната дръжка в устройството, докато се чуе, че е фиксирана.

Фигура В

Монтиране на държача на пистолета за високо налягане

1. Монтирайте държача на пистолета за високо налягане:
 - a Поставете държача на пистолета за високо налягане в отворите на уреда и
 - b го натиснете надолу, докато влезе в позицията си.

Фигура С

Монтиране на държача на захранващия кабел

1. Монтирайте държача на захранващия кабел:
 - a Поставете държача на захранващия кабел в отворите на уреда и
 - b го притиснете, докато чуете щракване.

Фигура D

Монтиране на куплунг за извода за вода

1. Завинетете куплунга за извода за вода на извода за вода на уреда.

Фигура E

Монтиране на дюзата за пяна към уреда

1. Завинетете дюзата за пяна върху бутилката за почистващ препарат.

Фигура F

2. Фиксирайте дюзата за пяна върху уреда.
3. За да разглобите уреда, натиснете бутон за освобождаване на дюзата за пяна и извадете дюзата за пяна от уреда.

Първоначално стартиране

Указание

Устройство К 7:

Следете да не се превишава максимално допустимият мрежов импеданс в точката на свързване, вижте Технически данни). В противен случай при включване на уреда може да се засегнат други електрически товари (напр. напр. Трепене на лампата).

При неясноти по отношение на наличния на Вашата точка за свързване мрежов импеданс, моля, свържете се с Вашия доставчик на електрическа енергия.

1. Поставете устройството на хоризонтална равна повърхност.

ВНИМАНИЕ

Опасност от повреда при експлоатация с навит маркуч с високо налягане.

Уверждалия на маркуча за работа под високо налягане

Развийте напълно маркуча с високо налягане. Преди да започнете работа с уреда, развийте напълно маркуча с високо налягане без възли, примки или усуквания.

2. Издърпайте маркуча за високо налягане, за да го размотаете напълно от макарата за маркуч.
3. Положете маркуча за високо налягане без възли, примки и усуквания.
4. Монтирайте маркуча за високо налягане към пистолета за високо налягане:
 - a Подравнете маркуча за високо налягане и
 - b го пъхнете в пистолета за високо налягане, докато се чуе фиксирането му.

Фигура G

5. Проверете сигурната връзка, като дръпнете маркуча за високо налягане.
6. Развийте напълно мрежовия захранващ кабел.

Фигура H

7. Включете щепсела за захранване в мрежовия контакт.

Създаване на водоснабдяване

ВНИМАНИЕ

Опасност от повреда поради замърсена вода.

Повреди по уреда и принадлежностите

Работете с уреда само с чиста прясна вода без замърсявания и примеси.

Не използвайте замърсена, отпадъчна или солена вода.

KÄRCHER препоръчва да използвате опционалния воден филтър на KÄRCHER.

ВНИМАНИЕ

Риск от повреда поради твърде малко количество на входящата вода.

Повреди на устройството и маркуча за високо налягане

Осигурете достатъчно количество входяща вода.

1. Проверете налягането, температурата и количеството на подаваната вода за съответствие с изискванията, вжете *Технически данни*.

Указание

Спазвайте предписанията на водоснабдителното предприятие.

Свързване към водопровода

ВНИМАНИЕ

Опасност от повреда при използване на съединители за маркучи, изработени месинг.
Повреда на помпата за високо налягане
Използвайте само съединители за маркучи с/без функция AquaStop от KÄRCHER, съединители за маркучи без функция AquaStop или съединители за маркучи от пластмаса с функция AquaStop от трети доставчици.

1. Поставете градинския маркуч на куплунга за извода за вода.

Указание

Необходим е армиран градински маркуч, минимален диаметър 1/2 цол (13 mm), минимална дължина 7,5 m, със стандартен бързодействащ съединител.

Фигура I

2. Свържете градинския маркуч към водопровода.
3. Отворете напълно крана за водата.

Изсмукване на вода от резервоара

Този уред е подходящ за употреба със смукателния маркуч KÄRCHER за изсмукване на вода например от варели за дъждовна вода или езера (максимална височина на засмукване вжете *Технически данни*).

1. Развийте съединителя от връзката за водата.
2. Напълнете смукателния маркуч KÄRCHER с вода.
3. Завийте смукателния маркуч KÄRCHER към извода за вода на уреда и го закачете в източник на вода.

Обезвъздушаване на устройството

Указание

За да обезвъздушите устройството, не монтирайте нито струйника нито пеногенератора на пистолета за високо налягане.

1. Включете устройството, като завъртите превключвателя за захранване в положение "I". За да изключите устройството, завъртете превключвателя за захранване в положение "0".

Фигура J

2. Освободете спусъка.

Фигура K

3. Задействайте лоста на спусъка. Устройството се включва.
4. Използвайте устройството максимално 2 минути, докато водата не започне да изтича без мехурчета от пистолета за високо налягане.

Указание

Ако на устройството е монтиран пеногенератор, се добавя почистващ препарат.

5. Отпуснете лоста на спусъка.
6. Заклучете лоста на спусъка.

Експлоатация

△ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Опасност от нараняване поради изтичане на вода под високо налягане.

Наранявания

Отделяйте маркуча за работа под високо налягане от пистолета за работа под високо налягане или от уреда само ако в системата няма налягане.

ВНИМАНИЕ

Опасност от повреда при работа на сухо на помпата.

Повреда на помпата за високо налягане
Изключете уреда, ако не нагнетите налягане в рамките на 2 минути.

Процедирайте съгласно указанията в Помощ при повреда.

Настройване на вида на струята

1. Заклучете лоста на спусъка.
2. Насочете струйника, поставете го в пистолета за високо налягане и го фиксирайте, като го завъртите на 90°.

Фигура L

ВНИМАНИЕ

Риск от повреда при завъртане на главата на дюзата по време на работа.

Повреди по струйника

Освободете спусъка, преди да завъртите главата на дюзата.

3. Завъртете главата на дюзата, за да настроите подходящ тип пръскане за задачата за почистване и обекта.

Съответната пиктограма трябва да сочи нагоре.

Фигура M

Указание

Чувствителността на материалите може да се различава значително в зависимост от възрастта и състоянието. Затова препоръките не са задължителни.

Пиктограма	Форма и налягане на струята	Препоръчва се напр.
	Струя с почистващ препарат с ниско налягане	Всички повърхности, подходящи за използване на почистващи препарати
	Широка плоска струя със средно налягане	Леки автомобили / мотоциклети, велосипеди, тухлени / пясъчни повърхности, мазилка, дървени повърхности, мебели от пластмаса / ратан
	Тясна плоска струя с високо налягане	Каменни плочки, асфалт, метални повърхности, градински принадлежности (ръчна количка, лопати и т.н.)

Пиктограма	Форма и налягане на струята	Препоръчва се напр.
	Ротационна струя с максимално налягане	особено упорити замърсявания върху каменни плочки, асфалт, метални повърхности, градински инструменти (ръчна количка, лопата и т. н.)

Експлоатация с почистващи препарати

▲ ОПАСНОСТ

Опасност за здравето поради средства за почистване.

Сериозно увреждане на здравето
Съблюдавайте информационния лист за безопасност на производителя на почистващи препарати.

Носете предписаното лично защитно оборудване.

ВНИМАНИЕ

Опасност от повреда поради неподходящи средства за почистване.

Материални щети

Използвайте само средства за почистване, които са одобрени от KÄRCHER и са подходящи за почистваните обекти.

Спазвайте указанията за безопасност, препоръките за дозиране и инструкциите, приложени към почистващите препарати. Използвайте по-пестеливо почистващите препарати.

ВНИМАНИЕ

Опасност от повреда поради прекалено дълго действие и изсъхване на средствата за почистване.

Материални щети

Не нанасяйте средствата за почистване върху горещи повърхности.

Спазвайте максималното време на въздействие. Не оставяйте почистващия препарат да засъхне.

Указание

Почистващите препарати на KÄRCHER осигуряват безпроблемна и ефективна работа. Моля, потърсете съвет и спазвайте указанията в нашите информационни листовки за почистващите препарати.

1. Почистващият препарат може да се добави към водата или да се нанесе с пеногенератор.

Смесване

a Монтирайте пеногенератора върху устройството. Позицията на лоста за дозиране на пяна не е от значение.

b Нагласете лъчевата струя на почистващия препарат в главата на дюзата, вижте *Настройване на вида на струята*. Почистващият препарат се добавя към водната струя по време на работа.

Използване на пеногенератор

a Извадете пеногенератора от устройството и го монтирайте към пистолета за високо налягане вместо към струйника.

Използвайте лоста за дозиране на пяната, за да настроите желаното количество пяна.

2. Освободете спусъка.
3. Натиснете спусъка и разпръснете почистващия препарат пестеливо върху сухите повърхности.
4. Оставете почистващия препарат да действа (не да изсъхва).
5. Отмийте разтворената мръсотия с подходящ тип пръскане, вижте *Работа без почистващ препарат*.

Работа без почистващ препарат

ВНИМАНИЕ

Опасност от повреда поради твърде ниско струйно разстояние или неподходящ вид струя.

Повреди на боядисани или чувствителни повърхности

Спазвайте отстояние на струята от поне 30 см при почистване на лакирани повърхности. Не почиствайте автомобилни гуми, лак или чувствителни повърхности като дърво с въртящата струйник.

1. Изберете подходящ за почистващата задача и обекта тип струя, вижте *Настройване на вида на струята*.
2. Освободете спусъка.
3. Дръпнете лоста на спусъка и изпълнете процедурата за почистване.

Прекъсване на работата

1. Отпуснете лоста на спусъка. Уредът спира. Високото налягане в системата се запазва.
2. Заклучете спусъка.
3. Поставете пистолета за високо налягане в държача за пистолет за високо налягане.
4. При почивки по време на работа, по-дълги от 5 минути, изключвайте уреда.

Приключване на работата

▲ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Опасност от нараняване поради изтичане на вода под високо налягане.

Наранявания

Отделяйте маркуча за работа под високо налягане от пистолета за работа под високо налягане или от уреда само ако в системата няма налягане.

ВНИМАНИЕ

Опасност от повреда поради замръзване.

Повреди по уреда и принадлежностите
Изпразнете напълно водата от уреда и принадлежностите.

Винаги пазете уреда и принадлежностите от замръзване.

1. Отпуснете лоста на спусъка.
2. Заклучете лоста на спусъка.
3. Затворете водоснабдителния кран.

▲ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Опасност от изгаряне при изключване на градинския маркуч или маркуча за високо налягане.

Изгаряния

Носете подходящи защитни ръкавици.

Оставете устройството да изстине след работата, преди да отделите градинския маркуч или маркуча за високо налягане.

- Оставете устройството да изстине или носете защитни ръкавици.
- Изключете устройството от водоснабдяването.
- Освободете спусъка.
- Натискайте лоста на спусъка максимум 1 минута, докато спре да излиза вода. Останалото в системата налягане се освобождава. Водата се изпомпва от устройството, за да се предотврати повреда поради замръзване.
- Отпуснете лоста на спусъка.
- Заклучете лоста на спусъка.
- Изключете устройството.
- Извадете щепсела за захранване от мрежовия контакт.
- Демонтирайте принадлежностите, изпразнете ги и ги приберете в устройството, вижте *Съхранение на устройството*.

Транспортиране

⚠ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Опасност от наранявания и повреди поради теглото на уреда.

Наранявания и повреди

При транспортирането и съхранението съблюдавайте теглото на уреда.

ВНИМАНИЕ

Риск от повреда поради изтичащ препарат.

Материални щети

Винаги транспортирайте и съхранявайте бутилката със средство за почистване с монтиран пеногенератор в изправено положение, а не в легнало.

Транспортиране на уреда

Теглене/бутане на уреда

- Освободете телескопичната дръжка и я издърпайте нагоре, докато се застопори.

Фигура N

- Наклонете уреда върху колелата и го издърпайте или избутайте.

Носене на уреда

- Освободете телескопичната дръжка и я сгънете.
- Повдигайте и пренасяйте уреда, като го държите за телескопичната дръжка и дръжката за носене.

Транспортиране на уреда в превозно средство

- Подсигурете уреда срещу изплъзване и преобръщане.

Съхранение

⚠ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Опасност от наранявания и повреди поради теглото на уреда.

Наранявания и повреди

При транспортирането и съхранението съблюдавайте теглото на уреда.

ВНИМАНИЕ

Риск от повреда поради изтичащ препарат.

Материални щети

Винаги транспортирайте и съхранявайте бутилката със средство за почистване с монтиран пеногенератор в изправено положение, а не в легнало.

Съхранение на устройството

⚠ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Опасност от нараняване поради изтичане на вода под високо налягане.

Наранявания

Отделяйте маркуча за работа под високо налягане от пистолета за работа под високо налягане или от уреда само ако в системата няма налягане.

- Завършете експлоатацията, вижте *Приключване на работата*.
- Демонтирайте струйника от пистолета за високо налягане.
- Поставете струйника в държача за струйника или го фиксирайте.
- Натиснете бутона за освобождаване на маркуча за високо налягане и извадете маркуча за високо налягане от пистолета за високо налягане.
- Оставете водата от пистолета за високо налягане да изтече.
- Поставете пистолета за високо налягане в държача за пистолет за високо налягане.

ВНИМАНИЕ

Опасност от повреда при неправилна посока на навигане.

Увреждания на маркуча за работа под високо налягане

Въртете барабана на маркуча с високо налягане само в посочената посока.

- Завършете маневелата по часовниковата стрелка, за да навиете маркуча за високо налягане.

Фигура O

- Приберете захранващия кабел в държача за захранващ кабел.

Фигура P

Преди по-продължително съхранение обърнете внимание на допълнителните забележки, вижте *Грижа и поддръжка*.

Защита против измръзване

ВНИМАНИЕ

Опасност от повреда поради замръзване.

Повреди по уреда и принадлежностите

Изпразнете напълно водата от уреда и принадлежностите.

Винаги пазете уреда и принадлежностите от замръзване.

- Изпомпайте водата от уреда, вижте *Приключване на работата*.
- Демонтирайте принадлежностите и източете водата, вижте *Съхранение на устройството*.
- Приберете принадлежностите в уреда и го поставете в помещение, в което няма опасност от замръзване, вижте *Съхранение на устройството*.

Грижа и поддръжка

⚠ ОПАСНОСТ

Опасност за живота при докосване на части под напрежение

Смъртоносни или особено тежки наранявания

Не докосвайте части под напрежение.

Изключете уреда.

Извадете щепсела от контакта.

Уредът не се нуждае от поддръжка. не трябва да извършвате редовни дейности по поддръжката

Почистване на цедката в извода за вода

ВНИМАНИЕ

Опасност от повреда поради липсващо или повредено сито.

Повреда на помпата за високо налягане

Не използвайте уреда без цедка.

Не почиствайте ситото с твърди, остри предмети.

Почиствайте ситото във връзката за вода при необходимост.

1. Развийте съединителя от връзката за водата.

2. Извадете цедката.

Фигура Q

3. Почистете цедката под течаща вода.

4. Поставете цедката в извода за вода.

Помощ при повреди

⚠ ОПАСНОСТ

Опасност за живота при докосване на части под напрежение

Смъртоносни или особено тежки наранявания

Не докосвайте части под напрежение.

Изключете уреда.

Извадете щепсела от контакта.

Много често причините за повреда са елементарни и с помощта на следните указания може сами да ги отстраните. Ако не сте сигурни или повредите не са описани тук, обърнете се към оторизирания сервис.

Уредът не работи

Захранването е прекъснато.

1. Проверете дали щепселът е включен в контакта.

2. Включете уреда.

3. Освободете и натиснете спуска.

В противен случай устройството се стартира:

4. Проверете дали посоченото на типовата табелка напрежение съпада с напрежението на източника на ток.

5. Извадете мрежовия щепсел от контактната кутия.

6. Проверете мрежовия захранващ кабел и мрежовия щепсел за повреди.

При повреди захранващ кабел трябва незабавно да бъде подменен от оторизиран сервисен център.

Превключвателят за защита на двигателя е активен.

1. Ако двигателят се пренатовари, защитният прекъсвач на двигателя изключва уреда.

2. Изключете уреда.

3. Оставете уреда да се охлади за 1 час.

4. Включете уреда и го пуснете в експлоатация. Ако повредата настъпва многократно, предайте уреда за проверка от сервиса.

Не се засмуква почистващ препарат

Зададен е неподходящ вид струя.

1. Завъртете главата на дюзата в положение "Струя почистващ препарат".

Дюзата за пяна с бутилката за почистващ препарат не е монтирана на уреда.

1. Монтирайте дюзата за пяна с пълната бутилка с почистващ препарат към уреда.

Бутилката с почистващ препарат е празна.

1. Поставете пълна бутилка почистващ препарат.

Уредът не постига налягане

При главата на дюзата е настроен неподходящ тип струя.

1. Задайте тип на струята с високо налягане.

Подаването на вода е твърде слабо.

1. Отворете напълно крана за водата.

2. Проверете подаването на вода за достатъчен дебит.

3. Поставете градинския маркуч без прегъвания.

4. Уверете се, че максималната височина на засмукване не е превишена.

Цедката в извода за вода е замърсена.

1. Почистете цедката в извода за вода.

В уреда има въздух.

1. Обезвъздушете уреда.

Силни колебания на налягането/вибрации

Струйната дюза в главата на дюзата е замърсена.

1. Почистете дюзата отпред с игла и я изплакнете.

Обемът на входящата вода е твърде малък.

1. Отворете напълно крана за водата.

2. Поставете градинския маркуч без прегъвания.

3. Почистете цедката в извода за вода.

ВНИМАНИЕ

Риск от повреда поради твърде малко

количество на входящата вода.

Повреди на устройството и маркуча за високо налягане

Осигурете достатъчно количество входяща вода.

4. Проверете обема на входящата вода и го увеличете, ако е необходимо, вижте **Създаване на водоснабдяване.**

Уредът не е херметичен

Малка липса на херметичност е обусловена технически.

1. При значителна липса на херметичност информирайте оторизирания сервис.

Гаранция

Във всяка държава са валидни издадените от нашия оторизиран дистрибутор гаранционни условия. Евантуални повреди на Вашия уред ще отстраним в рамките на гаранционния срок безплатно, ако се касае за дефект в материалите или производствен дефект. В случай на предявяване на право на гаранция, се обърнете към Вашия дистрибутор или към най-близкия оторизиран сервис, като представите касовата бележка.

(Адрес, вж. задната страна)

Допълнителна гаранционна информация (ако има такава) можете да намерите в страницата „Сервиз“ на местния уебсайт на Kärcher в раздел „Изтегляне“.

Декларация за съответствие на ЕС

С настоящото декларираме, че продуктът, посочен по-долу, отговаря на съответните разпоредби на изброените директиви и регламенти. При несъгласуване с нас промяна на продукта тази декларация губи своята валидност. Производителят носи изключителната отговорност за издаването на тази декларация за съответствие.

Продукт: Уред за почистване под високо налягане

Тип: K 7 Comfort Premium

Директиви и регламенти

2006/42/EO (+2009/127/EO) (до 19.01.2027 г.) (ЕС)

2023/1230 (от 20.01.2027 г.)

2011/65/EC

2000/14/EO

2009/125/EO

(ЕС) 2019/1781

Приложими хармонизирани стандарти

EN 60335-1

EN 60335-2-79

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2017 + A11: 2020

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

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-11: 2000

EN IEC 63000: 2018

Приложима процедура за оценяване на съответствието

2000/14/EO: Приложение V

Ниво на звукова мощност dB(A)

K 7 Comfort Premium

Измерено: 90

Гарантирано: 93

Име и адрес

Пълномощник по документацията:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Телефон: +49 7195 14-0

Факс: +49 7195 14-2212



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Виненден, 2026/06/01

Подписващите лица действат от името и като

пълномощници на управителния орган.

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Тел.: +49 7195 14-0

Факс: +49 7195 14-2212

Технически данни

Електрическо свързване

Напрежение	V	220-230
Фаза	~	1
Честота	Hz	50
Максимално допустим мрежов импеданс	Ω	0,292 + j 0,183
Потребление на ток	A	13
Тип защита		IPX5
Клас защита		I
Предпазител (инертен)	A	16

Извод за вода

Налягане на постъпващата вода (макс.)	MPa	1,2
Температура на постъпващата вода (макс.)	°C	60
Количество на постъпващата вода (мин.)	l/min	11
Височина на засмукване (макс.)	m	0,5

Данни за мощността на уреда

Работно налягане	MPa	15
Макс. допустимо налягане	MPa	18
Дебит, вода	l/min	9,2
Реактивна сила на пистолета за работа под високо налягане	N	22

Размери и тегла

Типично собствено тегло	kg	21,8
Дължина	mm	465
Широчина	mm	354
Височина	mm	750

Установени стойности съгласно EN 60335-2-79

Вибрация ръка - рамо a_{Hv}	m/s^2	2,2
Неопределеност на вибрацията ръка - рамо K	m/s^2	0,7
Повтарящи се ударни вибрации r_F	m/s^2	12,7
Неопределеност Повтарящи се ударни вибрации K	m/s^2	4,6
Ниво на звуково налягане L_{pA}	dB(A)	76
Неустойчивост ниво на звуково налягане K_{pA}	dB(A)	2,6
Ниво на звукова мощност L_{WA}	dB(A)	90
Гарантирано ниво на мощност на звука $L_{WA, d}$	dB(A)	93

Запазваме си правото на технически промени.

البيانات الفنية	
توصيل الطاقة	
220-230 V	الغاطية
1 ~	الطور
50 Hz	التردد
0,292 + Ω j 0,183	مقاومة الشبكة القصوى المسموح بها
13 A	تيار الشحن
IPX5	نوع الحماية
I	فئة الحماية
16 A	مضهر الشبكة (محمول)
وصلة المياه	
1,2 MPa	ضغط التدفق (الأكصى)
60 °C	درجة حرارة التدفق (القصوى)
11 l/min	كمية التدفق (الدنيا)
0,5 m	مستوى الشفط (الأكصى)
أداء الجهاز	
15 MPa	ضغط التشغيل
18 MPa	الضغط الأقصى المسموح به
9,2 l/min	كمية الإمداد، المياه
22 N	قوة ارتجاع مسدس الضغط العالي
الأبعاد الوزن	
21,8 kg	وزن التشغيل النمطي
465 mm	الطول
354 mm	العرض
750 mm	الارتفاع
القيم المسجلة وفقاً للمواصفة EN 60335-2-79	
2,2 m/s ²	اهتزاز اليد والذراع _{hV}
0,7 m/s ²	عدم التأكد من اهتزاز اليد والذراع K
12,7 m/s ²	اهتزازات صدمات متكررة F
4,6 m/s ²	عدم التأكد من اهتزازات الصدمات المتكررة
76 dB(A)	مستوى انبعاث الصوت L _{PA}
2,6 dB(A)	عدم التأكد من مستوى ضغط الصوت- كيلباسكال
90 dB(A)	مستوى قدرة الصوت L _{WA}
93 dB(A)	مستوى طاقة الصوت المضمنون L _{WA,d}

المواصفات الفنية خاضعة للتعديل.

تنبيه

خطر حدوث ضرر إذا كان اتجاه اللف خاطئ.

6. افحص كابل الشبكة وقابس التيار بحثاً عن وجود أضرار. في حالة وجود تلف، استبدل كابل الطاقة فوراً عن طريق خدمة العملاء المعتمدة.
- مفتاح حماية المحرك مُفعّل.
1. إذا كان المحرك محملاً بشكل زائد، فسيُفصل مفتاح حماية المحرك الجهاز عن العمل.
2. إيقاف الجهاز.
3. اترك الجهاز لمدة ساعة واحدة ليبرد.
4. تشغيل الجهاز والبدء في استعماله.

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

يجب عدم شطف مواد التنظيف

يتم ضبط نوع رش غير مناسب.

1. أدر رأس فوهة الرش إلى وضع "رش مادة التنظيف". فوهة الرغوة مع زجاجة مادة التنظيف غير مركبة في الجهاز.
1. قم بتوصيل فوهة الرغوة بزجاجة مادة التنظيف المملوءة بالجهاز.

زجاجة مادة التنظيف فارغة.

1. قم بتركيب زجاجة مادة التنظيف الكاملة.

الجهاز لا يعمل بالضغط

تم ضبط نوع رش خاطئ على رأس فوهة الرش.

1. اضبط نوع الرش الخاص بالرش بالضغط العالي. الإمداد بالمياه منخفض للغاية.
1. فتح بصور المياه بالكامل.
2. قم بفحص الإمداد بالمياه من حيث وجود كمية الإمداد الكافية.
3. صنع خرطوم الحديقة دون التواءات.
4. تأكد من عدم تخطي ارتفاع الشفط الأقصى. المصفاة في وصلة المياه متسخة.
1. تنظيف المصفاة في وصلة المياه.
1. يوجد هواء في الجهاز.
1. تهوية الجهاز.

تغلبات ضغط / اهتزازات قوية

الفوهة النفاثة في رأس فوهة الرش متسخة.

1. نظف الفوهة النفاثة من الأمام بإبرة واشطفها.
- كمية مياه الإمداد منخفضة للغاية.
1. فتح بصور المياه بالكامل.
2. افرد خرطوم الحديقة دون التواءات.
3. نظف المصفاة في وصلة المياه.

تنبيه

خطر التلف بسبب كمية ماء الإمداد القليلة جداً.

أضرار بالجهاز والخرطوم عالي الضغط

- تأكد من وجود كمية كافية من ماء الإمداد.
4. تحقق من كمية مياه الإمداد وقم بزيادتها عند اللزوم، انظر توصيل مصدر إمداد الماء.

الجهاز يسرب

التسرب الطفيف في الجهاز أمر ضروري فنياً.

1. في حالة وجود تسرب كثيف، يجب إبلاغ خدمة العملاء المعتمدة.

الضمان

يسري في كل دولة شروط الضمان التي تضعها شركة التسويق المتخصصة التابعة لنا. نحن نتولي إصلاح الأخطاء التي قد تطرأ على جهازك خلال فترة الضمان بدون مقابل، عندما يكون سبب هذه الأعطال ناجم عن عيب في المواد المستخدمة أو في عملية التصنيع. في حالة استحقاق الضمان، توجه من فضلك بقسمة الشراء إلى أقرب موقع أو مركز خدمة عملاء معتمد. (العنوان على الصفحة الخلفية) يمكن العثور على المزيد من المعلومات حول الضمان (إن وجدت) في قسم الخدمة على موقع KÄRCHER المحلي تحت عنوان "التبليغات".

صورة إيضاحية O

8. قم بتخزين كابل الطاقة في حامل كابل الطاقة.

صورة إيضاحية P

تجب مراعاة الملاحظات الإضافية قبل التخزين لفترات طويلة، انظر العناية والصيانة.

الحماية من التجمد

تنبيه

خطر حدوث أضرار بسبب الصقيع.

أضرار بالجهاز والملحقات

قم بتصرف المياه تماماً من الجهاز والملحقات.

عليك حماية الجهاز والملحقات دائماً من الصقيع.

1. صخ الماء من الجهاز، انظر إنهاء التشغيل.
2. فك الملحقات وقم بتصرف المياه، انظر تخزين الجهاز.
3. خزن الملحق في الجهاز، واحفظه في منطقة محمية من التجمد، انظر تخزين الجهاز.

العناية والصيانة

⚠ خطر

خطر على الحياة بسبب ملامسة الأجزاء الواقعة تحت جهد كهربائي.

إصابة مميتة أو جسيمة

لا تلمس الأجزاء الواقعة تحت فلطية.

قم بإغلاق الجهاز.

اسحب قابس الشبكة من مقبس الشبكة.

الجهاز لا يحتاج للصيانة. أنه لا يلزم القيام بأعمال الصيانة بشكل منتظم.

تنظيف المصفاة في وصلة المياه

تنبيه

خطر حدوث ضرر بسبب تلف المصفاة أو عدم وجودها.

أضرار في مضخة الضغط العالي

لا نعم بتشغيل الجهاز دون مصفاة.

لا تنظف المصفاة بأشياء صلبة ومدمية.

تنظيف المصفاة في وصلة المياه عند اللزوم.

1. اربط الوصلة في وصلة المياه.
2. سحب المصفاة.

صورة إيضاحية Q

3. تنظيف المصفاة تحت المياه الجارية.

4. تركيب المصفاة في وصلة المياه.

المساعدة في حالة حدوث أعطال

⚠ خطر

خطر على الحياة بسبب ملامسة الأجزاء الواقعة تحت جهد كهربائي.

إصابة مميتة أو جسيمة

لا تلمس الأجزاء الواقعة تحت فلطية.

قم بإغلاق الجهاز.

اسحب قابس الشبكة من مقبس الشبكة.

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

الجهاز لا يعمل

انقطاع الإمداد بالفلطية.

1. تحقق مما إذا كان قابس الطاقة موصلاً.
2. تشغيل الجهاز.
3. حرر ذراع الزناد واضغط عليها.
4. يبدأ تشغيل الجهاز بخلاف ذلك: التأكد من توافق بيانات الجهد الموجودة على لوحة الطراز مع جهد مصدر التيار.
5. اسحب قابس الشبكة من مقبس الشبكة.

لا ترك رغوطة التنظيف حتى تجف.

إرشاد

مواد التنظيف من KÄRCHER تضمن التشغيل الفعال والسلس. يرجى طلب المشورة والاطلاع على نشرات معلومات مواد التنظيف الخاصة بنا.

1. يمكن إضافة المنظف أو وضعه باستخدام فوهة الرغوطة.

الخلط

- ركب فوهة الرغوطة في الجهاز.
- لا يهيم وضع ذراع ضبط جرعة الرغوطة.
- اضبط تدفق رش المنظف من رأس الفوهة الثنائية، انظر ضبط نوع الرش.
- أثناء التشغيل، يتم خلط المنظف بتيار المياه.

استخدام فوهة الرغوطة

- قم بفك فوهة الرغوطة الموجودة في الجهاز وشيئها على مسدس الضغط العالي بدلاً من أنبوب الرش.
- استخدم ذراع معايرة الرغوطة لضبط الكمية المطلوبة من الرغوطة.

- حرر ذراع السحب.
- اسحب ذراع السحب وقم برش المنظف باعتدال على الأسطح الجافة.
- اترك المنظف يحدث تأثيره (دون أن يجف).
- اشطف الأسطح المتفككة باستخدام نوع الرش المناسب، انظر التشغيل دون استخدام المنظف.

التشغيل دون استخدام المنظف

تنبيه

- تنبيه، خطر حدوث ضرر بسبب نوع الرش الصغير جداً أو غير الكافي. أضرار في الأسطح المطلية أو الحساسة. حافظ على مسافة 30 سم على الأقل في حالة تنظيف الأسطح المطلية.
- لا تقم بتنظيف إطارات السيارات، أو الطلاء، أو الأسطح الحساسة مثل الخشب باستخدام التيار الدوار.
- اضبط نوع الرش المناسب لمهمة التنظيف والجسم، انظر ضبط نوع الرش.
 - حرر ذراع السحب.
 - اضغط ذراع السحب، وقم بعملية التنظيف.

قطع عملية التشغيل

- ترك شد ذراع الزناد.
- الجهاز يتوقف. يتم الحفاظ على الضغط العالي في النظام.
- اغلق ذراع الزناد.
- ضع مسدس الضغط العالي في حامل مسدس الضغط العالي.
- في فترات التوقف عن العمل لمدة تزيد عن 5 دقائق، اغلق الجهاز.

إنهاء التشغيل

تنويه

خطر الإصابة بسبب تسرب الماء الواقع تحت ضغط عال.

إصابات لا تفصل خرطوم الضغط العالي من مسدس الضغط العالي أو من الجهاز إلا في حالة عدم وجود ضغط في النظام.

تنبيه

خطر حدوث أضرار بسبب الصقيع.

- أضرار بالجهاز والملحقات
- قم بتصفية المياه تماماً من الجهاز والملحقات.
- عليك حماية الجهاز والملحقات دائماً من الصقيع.
- حرر ذراع السحب.
 - قم بتأمين ذراع السحب.
 - أغلق صنبور المياه.

تنويه

خطر الإصابة باكتوات عند فصل خرطوم الحديقة أو الخرطوم عالي الضغط.

الإصابة باكتوات

ارتد قفازات مناسبة.

اترك الجهاز يبرد بعد التشغيل قبل فصل خرطوم الحديقة أو

الخرطوم عالي الضغط.

4. اترك الجهاز يبرد أو ارتد قفازات واقية.

5. افصل الجهاز عن مصدر إمداد الماء.

6. حرر ذراع السحب.

7. اضغط على ذراع السحب لمدة دقيقة واحدة بحد أقصى، حتى يتوقف خروج الماء نهائياً.

يتم تبديد الضغط المتبقي في النظام.

يتم ضخ الماء من الجهاز لمنع الأضرار الناتجة عن التجمد.

8. حرر ذراع السحب.

9. قم بتأمين ذراع السحب.

10. أوقف تشغيل الجهاز.

11. اسحب قابس التيار الكهربائي من مقبس التيار الكهربائي.

12. قم بإزالة الملحقات، ثم قم بتفريغها وتخزينها في الجهاز. انظر تخزين الجهاز.

النقل

تنويه

خطر وقوع إصابة وضرر بفعل وزن الجهاز.

إصابات وأضرار

عليك عند النقل والتخزين مراعاة وزن الجهاز.

تنبيه

خطر حدوث أضرار بسبب المنظف المتسرب.

أضرار مادية

انقل وخزن زجاجة المنظف، مع تركيب فوهة الرغوطة عليها، في وضع رأسي دائماً، وليس في وضع أفقي.

نقل الجهاز

سحب/دفع الجهاز

1. حرر قفل المقبض التلسكوبي واسحبه لأعلى حتى يستقر في مكانه.

2. صورة إيضاحية N

قم بإمالة الجهاز على العجلات واسحبه أو ادفعه.

حمل الجهاز

3. حرر قفل المقبض التلسكوبي وادفعه نحو بعضه.

4. ارفع الجهاز من المقبض التلسكوبي ومقبض الحمل، وقم بحمله.

نقل الجهاز في السيارة

5. تأمين الجهاز ضد الانزلاق، والانقلاب.

التخزين

تنويه

خطر وقوع إصابة وضرر بفعل وزن الجهاز.

إصابات وأضرار

عليك عند النقل والتخزين مراعاة وزن الجهاز.

تنبيه

خطر حدوث أضرار بسبب المنظف المتسرب.

أضرار مادية

انقل وخزن زجاجة المنظف، مع تركيب فوهة الرغوطة عليها، في وضع رأسي دائماً، وليس في وضع أفقي.

تخزين الجهاز

تنويه

خطر الإصابة بسبب تسرب الماء الواقع تحت ضغط عال.

إصابات

لا تفصل خرطوم الضغط العالي من مسدس الضغط العالي أو من الجهاز إلا في حالة عدم وجود ضغط في النظام.

1. قم بإنهاء التشغيل، انظر إنهاء التشغيل.

2. قم بإزالة أنبوب الرش من مسدس الضغط العالي.

3. ضع أنبوب الرش في حامل عصا النفت أو ثبته في مكانه.

4. اضغط على زر تحرير الخرطوم عالي الضغط وافصل

الخرطوم عالي الضغط عن مسدس الضغط العالي.

5. قم بتفريغ الماء من مسدس الضغط العالي.

6. ضع مسدس الضغط العالي في حامل مسدس الضغط

العالي.

1. قم بتأمين ذراع السحب.
2. قم بمحاذاة أنبوب الرش وثبته في مسدس الضغط العالي عن طريق تدويره بزاوية 90 درجة.

صورة إيضاحية L

تنبيه

خطر التلف عند تدوير رأس فوهة الرش أثناء التشغيل.

- أضرار في أنبوب الرش
حرر ذراع السحب قبل تدوير رأس فوهة الرش.
3. أدر رأس فوهة الرش لضبط نوع الرش المناسب لمهمة التنظيف والجسم.

يجب أن يشير الرسم التخطيطي المعنى إلى الأعلى.

صورة إيضاحية M

إرشاد

يمكن أن تختلف حساسية المواد بشكل كبير اعتماداً على العمر الزمني والحالة. وبالتالي فإن التوصيات غير ملزمة.

رسم تخطيطي	نمط وضغط الرش	موصى بها، على سبيل المثال، من أجل
	رش المنظف بضغط منخفض	جميع الأسطح المناسبة لاستخدام المنظفات
	فوهة مسطحة عريضة متوسطة الضغط	السيارات / الدراجات النارية، الأسطح الهوائية، المصنوعة من الطوب / الحجر الرملي، الجدران المطلية، الأثاث الخشبية، البلاستيكي / المصنوع من القش
	فوهة مسطحة ضيقة عالية الضغط	البلاط الحجري، الأسفلت، الأسطح المعدنية، أدوات الحدائق (عربة اليد، المجرفة، وغير ذلك)
	رأس الرش الدوار عالي الضغط	التساخات العنيدة للغاية على البلاط الحجري، والأسفلت، والأسطح المعدنية، وأدوات الحدائق (عربة اليد، والمجرفة، وما إلى ذلك)

التشغيل باستخدام المنظف

⚠ خطر

المخاطر الصحية بسبب مواد التنظيف.

أضرار صحية جسيمة
يجب مراعاة ورقة بيانات السلامة الصادرة عن الشركة المصنعة لمواد التنظيف.
ارتد تجهيزات الحماية الشخصية المطلوبة.

تنبيه

خطر حدوث ضرر من جراء مواد التنظيف غير المناسبة.

أضرار مادية
لا تستخدم سوى مواد تنظيف معتمدة من شركة KÄRCHER ومناسبة للأشياء المراد تنظيفها.
احرص على مراعاة إرشادات السلامة وتوصيات الجرعات والإرشادات المرفقة بمواد التنظيف.
تعامل باقتضائية مع المنظفات.

تنبيه

خطر حدوث ضرر بسبب التعرض الطويل جداً لمواد التنظيف وجفافها.

أضرار مادية
لا تضع رغوة التنظيف على الأسطح الساخنة.
وقم بمراعاة أقصى وقت للتعرض.

تنبيه

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

أضرار في مضخة الضغط العالي
لا تستخدم سوى وصلات الخرطوم مع/دون وظيفة AquaStop من KÄRCHER. أو وصلات الخراطيم دون وظيفة AquaStop أو وصلات الخراطيم البلاستيكية مع وظيفة AquaStop من موردين خارجيين.

1. إدخال خرطوم الحديقة في التوصيلة الخاصة بوصلة المياه.

إرشاد

*خرطوم حديقة مقوى بالنسيج ضروري قطره لا يقل عن 1/2 بوصة (13 مم)، بطول 7,5 متر على الأقل، مع قارنة سريعة متوفرة تجارياً.

صورة إيضاحية I

2. توصيل خرطوم الحديقة بصنبور المياه.
3. فتح صنبور المياه بالكامل.

شفط الماء من الحاويات

هذا الجهاز مزود بخرطوم الشفط KÄRCHER لشفط الماء من براميل المطر أو البرك مثلاً (ارتفاع الشفط الأقصى انظر البيانات الفنية).

1. قم بفك قارنة وصلة الماء.
2. املا خرطوم الشفط KÄRCHER بالمياه.
3. أدر خرطوم الشفط KÄRCHER من وصلة المياه الخاصة بالجهاز، وتعليقه بأحد مصادر المياه.

تنفيس الهواء من الجهاز

إرشاد

عند تنفيس الهواء من الجهاز، لا تُركَّب أنبوب الرش ولا فوهة الرغوة على مسدس الضغط العالي.

1. شغل الجهاز عن طريق إدارة مفتاح الطاقة إلى الموضع "I".
- لإيقاف تشغيل الجهاز، أدر مفتاح الطاقة إلى الموضع "0".

صورة إيضاحية J

2. حرر ذراع السحب.

صورة إيضاحية K

3. شغل ذراع السحب.

يتم تشغيل الجهاز.

4. اترك الجهاز يعمل بحد أقصى لمدة دقيقتين حتى تخرج المياه بدون فقاعات عند مسدس الضغط العالي.

إرشاد

1. بمجرد تركيب فوهة الرغوة على الجهاز، تم إضافة المنظف.
5. حرر ذراع السحب.
6. قم بتأمين ذراع السحب.

التشغيل

⚠ تنويه

خطر الإصابة بسبب تسرب الماء الواقع تحت ضغط عال.

إصابات
لا تفصل خرطوم الضغط العالي من مسدس الضغط العالي أو من الجهاز إلا في حالة عدم وجود ضغط في النظام.

تنبيه

خطر التلف عند تشغيل المضخة تشغيلاً جافاً.

أضرار في مضخة الضغط العالي
أوقف تشغيل الجهاز إذا لم يتكون الضغط في غضون دقيقتين.
تصرف وفقاً للملاحظات الواردة في المساعدة في حالة حدوث أعطال.

نظرة عامة للجهاز

للصور، انظر صفحات الأشكال
الرسوم التوضيحية مثالية، وقد تختلف التفاصيل
صورة إيضاحية A

- ① رأس فوهة الرش
- ② أنبوب الرش
- ③ مسدس الضغط العالي
- ④ زر تحرير خرطوم الضغط العالي
- ⑤ ذراع الزناد
- ⑥ مقبض قفل ذراع الزناد
- ⑦ خرطوم الضغط العالي
- ⑧ حامل مسدس الضغط العالي
- ⑨ بكرة خرطوم الضغط العالي
- ⑩ مقبض عمود الكرنك
- ⑪ مفتاح الجهاز
- ⑫ عجلة
- ⑬ مقبض تلويسكوبي
- ⑭ زر تحرير المقبض التلويسكوبي
- ⑮ حامل كابل الطاقة
- ⑯ كابل الشبكة
- ⑰ قابس الشبكة
- ⑱ لوحة الطراز
- ⑲ مقبض الحمل
- ⑳ * خرطوم الحدائق
- ㉑ توصيل وصلة المياه
- ㉒ ** خرطوم شفت KÄRCHER
- ㉓ مصفاة
- ㉔ وصلة الإمداد بالمياه
- ㉕ زجاجة مواد التنظيف
- ㉖ المنفذ الرغوي
- ㉗ حامل ماسورة الرش
- ㉘ زر تحرير فوهة الرغوة
- ㉙ ذراع معايرة الرغوة
- * ضروري بشكل إضافي
- ** متوفر اختياريًا

التركيب

للأشكال، انظر صفحة الصور.
قبل بدء التشغيل يجب تركيب الأجزاء المرفقة بالجهاز.

تركيب المقبض التلويسكوبي

1. إدخال المقبض التلويسكوبي في الجهاز حتى يثبت بصوت مسموع.

صورة إيضاحية B

تركيب حامل مسدس الضغط العالي

1. قم بتركيب حامل مسدس الضغط العالي:
a أدخل حامل مسدس الضغط العالي في الفتحات الموجودة على الجهاز واضغطه
b اضغط للأسفل حتى يثبت في مكانه.

صورة إيضاحية C

تركيب حامل كابل الطاقة

1. قم بتركيب حامل كابل الطاقة:
a أدخل حامل كابل الطاقة في الفتحات الموجودة على الجهاز واطوه
b في الجهاز حتى يستقر في مكانه بصوت مسموع.

صورة إيضاحية D

تركيب التوصيلات الخاصة بوصلة المياه

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

صورة إيضاحية E

تركيب فوهة الرغوة في الجهاز

1. اربط فوهة الرغوة في زجاجة مواد التنظيف.
2. ثبت فوهة الرغوة في الجهاز.
3. للفل، اضغط على زر تحرير فوهة الرغوة وافصل فوهة الرغوة من الجهاز.

صورة إيضاحية F

بدء التشغيل الأولي

إرشاد

الجهاز K 7:

أحرص على عدم تجاوز الحد الأقصى لمقاومة الشبكة المسموح به في نقطة الاتصال، انظر البيانات الفنية. وإلا، فقد يحدث عند تشغيل الجهاز تداخل أو تأثير سلبي على أجهزة كهربائية أخرى (مثل وميض المصابيح).
في حالة الشك بشأن نقاط التوصيل للمقاومة بالشبكة الموجودة، يرجى الاتصال بشركة إمداد الطاقة الخاصة بك.

1. ضع الجهاز على سطح أفقي ومستو.

تنبيه

خطر حدوث ضرر عند التشغيل بخرطوم ضغط عالي ملفوف.

أضرار في خرطوم الضغط العالي
قم بفك خرطوم الضغط العالي بالكامل.
قم بفك خرطوم الضغط العالي بالكامل ووضعه دون عقد أو عروات أو التواءات قبل تشغيل الجهاز.
2. اسحب الخرطوم عالي الضغط لخلعه من بكرة الخرطوم بالكامل.
3. افرد الخرطوم عالي الضغط دون أي عَقْد أو حلقات أو التواءات.
4. تركيب الخرطوم عالي الضغط في مسدس الضغط العالي:
a قم بمحاذاة الخرطوم عالي الضغط
b وأدخله في مسدس الضغط العالي حتى يثبت بصوت مسموع.

صورة إيضاحية G

5. تأكد من إحكام التوصيل عن طريق سحب الخرطوم عالي الضغط.

6. قم بفك كابل الطاقة بالكامل.

صورة إيضاحية H

7. قم بتوصيل قابس التيار الكهربائي في مقبس التيار الكهربائي.

توصيل مصدر إمداد الماء

تنبيه

خطر حدوث ضرر بسبب المياه الملوثة.

أضرار بالجهاز والملحقات
لا تقم بتشغيل الجهاز إلا بمياه نقية وصافية دون شوائب أو إضافات.
لا تستخدم المياه الملوثة أو مياه الصرف الصحي أو المياه المالحة.
توصيك شركة KÄRCHER باستخدام فلتر مياه من KÄRCHER بشكل اختياري.

تنبيه

خطر التلف بسبب كمية ماء الإمداد القليلة جداً.

أضرار بالجهاز والخرطوم عالي الضغط
تأكد من وجود كمية كافية من ماء الإمداد.
1. افحص ضغط ودرجة حرارة وكمية ماء الإمداد لضمان الامتثال للمطلبات، انظر البيانات الفنية.

إرشاد

الترم بلوائح شركة إمداد الماء.

الرموز على الجهاز

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



عليك حماية الجهاز من التجمد.

لا يسمح بتوصيل الجهاز مباشرة بشبكة مياه الشرب العامة.



حماية البيئة



المواد المستخدمة في التغليف قابلة لإعادة التدوير. يرجى التخلص من مواد التغليف بطريقة تحافظ على البيئة.



تحتوي الأجهزة الكهربائية والإلكترونية على مواد قيمة قابلة لإعادة التدوير وغالباً ما تحتوي أيضاً على مكونات مثل البطاريات، أو المراكمت أو الزيوت والتي قد تشكل خطورة



على صحة الإنسان والبيئة في حالة التعامل معها بشكل غير صحيح أو إذا تم التخلص منها بصورة خاطئة. إلا أن هذه المكونات



ضرورية لتشغيل الجهاز بصورة سليمة. لا يجوز التخلص من الأجهزة المميزة بهذا الرمز مع النفايات المنزلية.



أعمال التنظيف التي تكون فيها مياه عادمة تحتوي على زيوت، مثل غسل المحركات، وغسل الهيكل السفلي، لا يسمح بإجرائها إلا في أماكن الغسل المزودة بفاصل للزيت.



لا يسمح بالعمل باستخدام مواد التنظيف إلا في أماكن العمل غير المنفذة للسوائل مع وجود وصلة بقناة المياه المتسخة. لا



يسمح بوصول مواد التنظيف إلى المياه أو إلى التربة السطحية. استخدام المياه من مجاري المياه العامة غير مسموح به في بعض البلدان.

إرشادات حول مواد المحتويات (REACH)

تجد المعلومات الحالية حول المحتويات على الموقع:

www.kaercher.de/REACH

الاستخدام المطابق لتعليمات

استخدم منطقات الضغط العالي للاستعمال المنزلي فقط.

منطقات الضغط العالي مخصصة لتنظيف الماكينات والسيارات والمباني والعدد والواجهات والشرفات ومعدات الحدائق وغيرها وذلك باستخدام الضغط العالي لشعاع المياه.

الملحقات التكميلية وقطع الغيار

استخدام الملحقات التكميلية الأصلية وقطع الغيار الأصلية فقط، والتي تضمن تشغيل الجهاز بشكل آمن وخالٍ من الاختلالات.

تجد المعلومات الخاصة بالملحقات التكميلية وقطع الغيار على الموقع www.kaercher.com.

محتوى التسليم

محتوى تسليم الجهاز مصور على العبوة. تأكد من وجود جميع محتويات العبوة عند فتحها. وفي حالة نقص أية ملحقات تكميلية أو اكتشاف أي تلف بها ناتج عن عملية النقل، يرجى إخطار البائع.

المحتويات

185	تطبيق KÄRCHER Home & Garden App
185	إرشادات عامة
185	تجهيزات السلامة
185	الرموز على الجهاز
185	حماية البيئة
185	الاستخدام المطابق للتعليمات
185	الملحقات التكميلية وقطع الغيار
185	محتوى التسليم
186	نظرة عامة للجهاز
186	التركيب
186	بدء التشغيل الأولى
187	التشغيل
188	النقل
188	التخزين
189	العناية والصيانة
189	المساعدة في حالة حدوث أعطال
189	الضمان
190	البيانات الفنية

تطبيق KÄRCHER Home & Garden App

باستخدام تطبيق KÄRCHER Home & Garden، يمكنك الاستفادة من المزايا التالية عند استخدام جهازك:

- نصائح الاستخدام ومعارف الخبراء
 - معلومات المنتج ونظرة عامة على الملحقات وتعليمات التشغيل
 - وسائل المساعدة والاتصال بالخدمة
 - المتجر على الإنترنت - عروض حصرية وأكثر من ذلك بكثير
- امسح الكود على العبوة أو حمل تطبيق KÄRCHER Home & Garden من متجر التطبيقات الخاص بك وسجل منتجك بسهولة.

إرشادات عامة



اقرأ دليل التشغيل هذا وإرشادات السلامة المرفقة قبل استخدام الجهاز لأول مرة. ثم تصرف طبقاً لذلك.

احتفظ بالكتيبين للاستخدام لاحقاً أو تسليمهما للمالك اللاحق.

تجهيزات السلامة



تحذير

خطر الإصابة!

إصابات خطيرة بسبب فقد تجهيزات السلامة أو تعديلها أو عدم فعاليتها.

لا تتجاوز تجهيزات السلامة أو تزيلها أو تجعلها غير فعالة. تجهيزات السلامة تخدم حمايتك.

مفتاح الجهاز

مفتاح الجهاز يمنع تشغيل الجهاز دون قصد.

مقبض قفل ذراع الزناد

مقبض قفل ذراع الزناد يجب ذراع الزناد وبحول دون بدء تشغيل الجهاز بلا قصد.

وظيفة الإيقاف التلقائي

إذا تم تحرير ذراع الزناد، يوقف مفتاح الضغط مضخة الضغط العالي، ويوقف شعاع الضغط العالي. عند شد ذراع الزناد فتعمل مضخة الضغط العالي.

مفتاح حماية المحرك

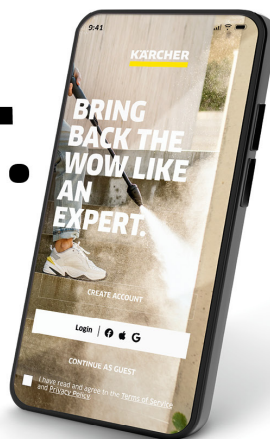
في حالة وجود تيار عالي للغاية، يغلق مفتاح حماية المحرك الجهاز.

REGISTER TO BENEFIT.



Scan QR Code for download
and easy product registra-
tion in Home & Garden App
or website.

karcher.com/register



DE – Laden Sie die Home & Garden App herunter, um Ihr Gerät zu registrieren und volle Unterstützung bei der Reinigung zu erhalten.

- Steuerung von smarten Produkten
- Anwendungstipps & Expertenwissen
- Produktinformationen, Zubehör-Übersicht und Betriebsanleitungen
- Hilfestellungen und Service-Kontakt
- Onlineshop, exklusive Angebote und vieles mehr

EN – Download the Home & Garden App to register your device for full support in cleaning.

- Control of smart products
- Application tips & expert knowledge
- Product information, overview of accessories and operating instructions
- Support and service contact
- Online shop – exclusive offers and much more

FR – Téléchargez l'application Home & Garden pour enregistrer votre appareil et bénéficier d'une assistance complète en matière de nettoyage.

- Contrôle des produits intelligents
- Conseils d'utilisation & expertise
- Informations sur les produits, présentation des accessoires et manuels d'utilisation
- Aide et contact de service
- Boutique en ligne – offres exclusives et bien plus encore

ES – Descarga la aplicación Home & Garden para registrar tu equipo y disfrutar de todas las ventajas de la limpieza.

- Control de productos inteligentes
- Consejos de aplicación y conocimientos de expertos
- Información sobre el producto, resumen de accesorios y manual de instrucciones
- Asistencia y contacto para el servicio
- Tienda en línea: ofertas exclusivas y mucho más

karcher.com/dealersearch

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