

K 3 Start K 3 Start Plus



Deutsch	7
English	12
Français	17
Italiano	23
Español	28
Português	34
Nederlands	39
Türkçe	44
Svenska	49
Suomi	54
Norsk	59
Dansk	64
Eesti	69
Latviešu	74
Lietuviškai	79
Polski	84
Magyar	90
Čeština	95
Slovenčina	100
Slovenščina	105
Română	110
Hrvatski	115
Srpski	120
Ελληνικά	125
Русский	131
Українська	137
Қазақша	143
Български	148
العربية	155

Read Online



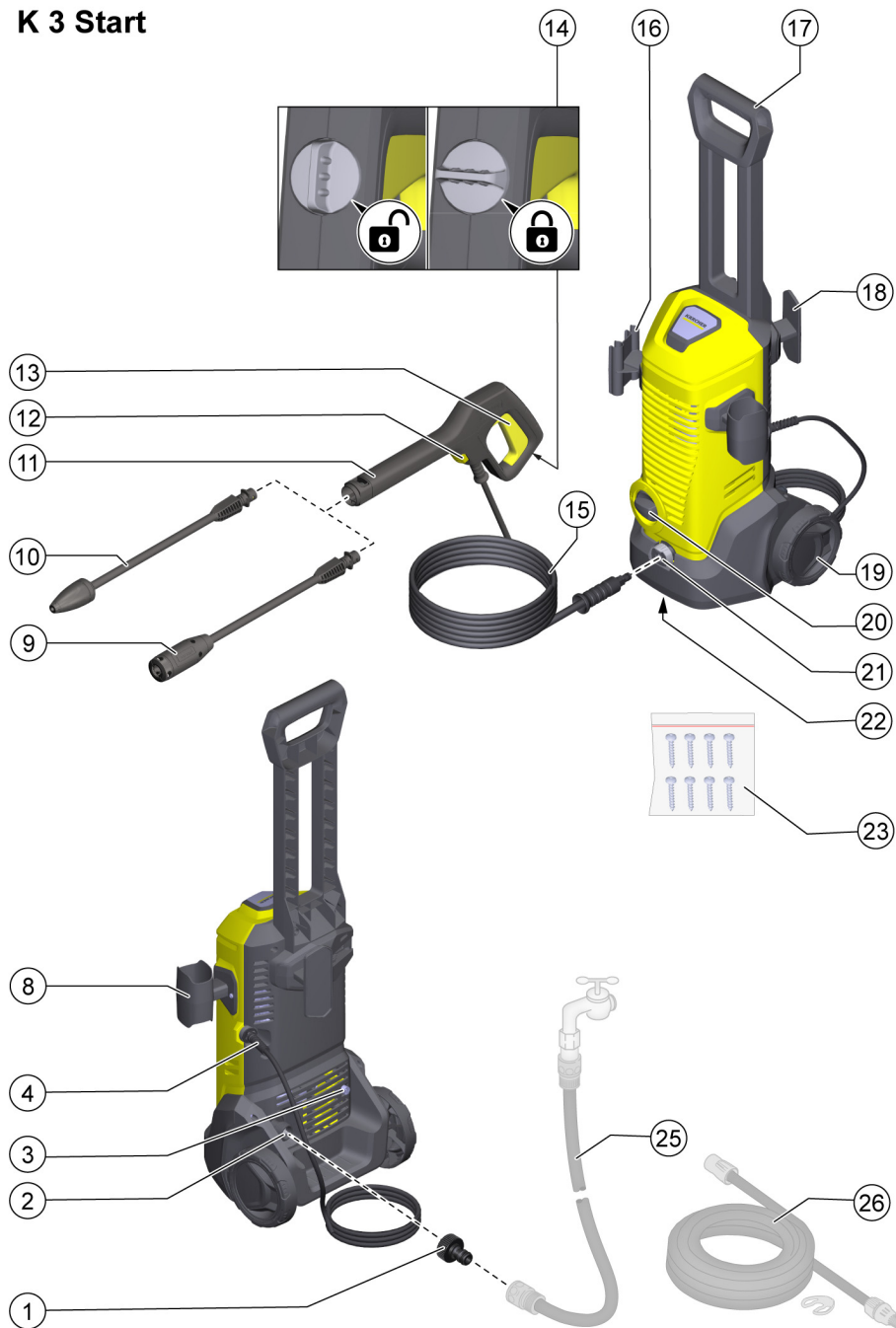
**Register
your product**

www.kaercher.com/register

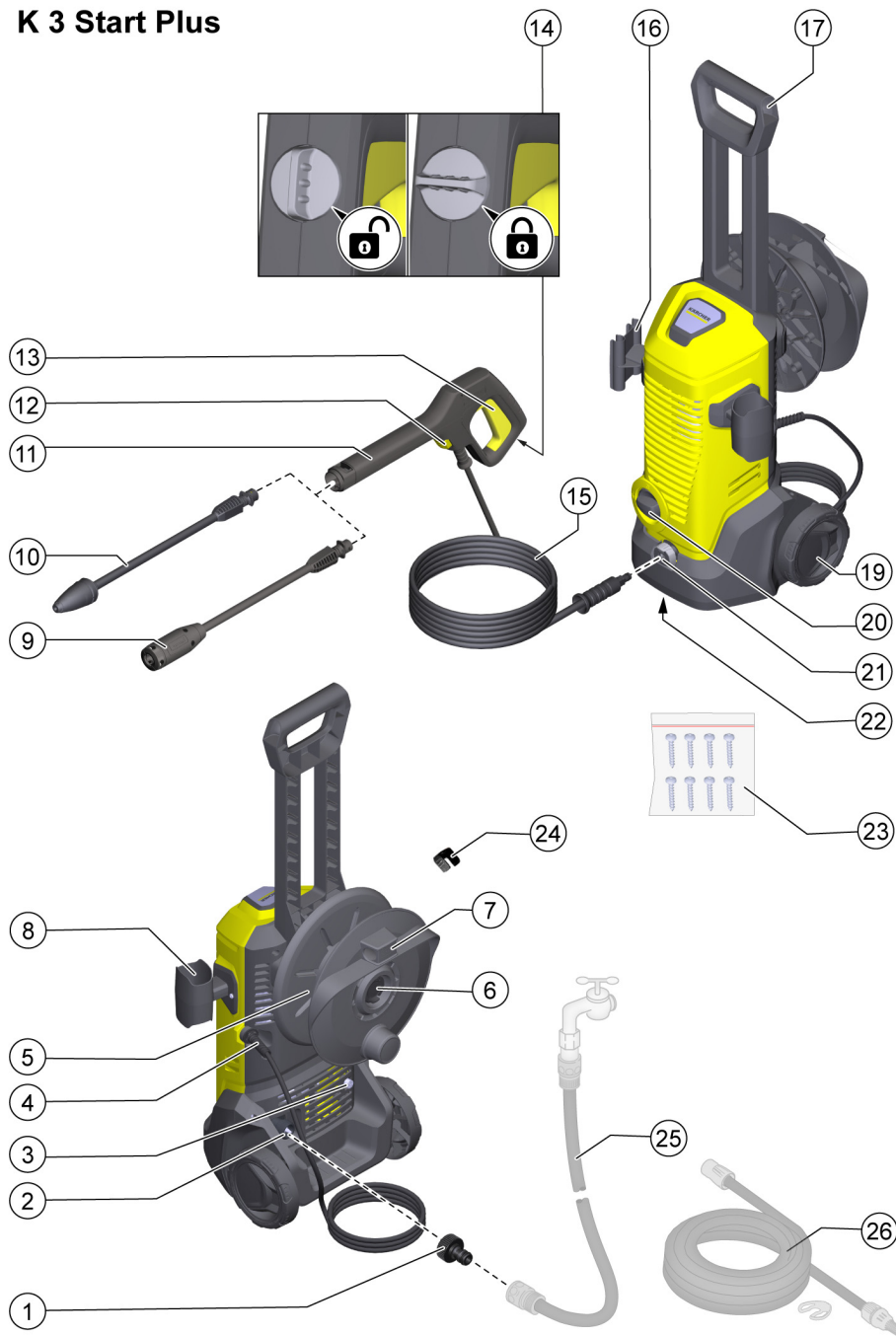


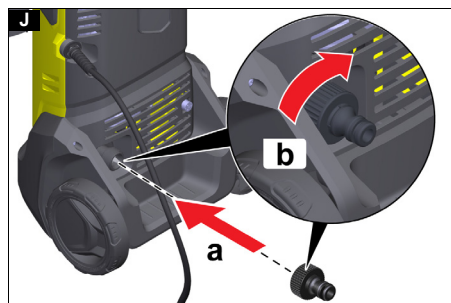
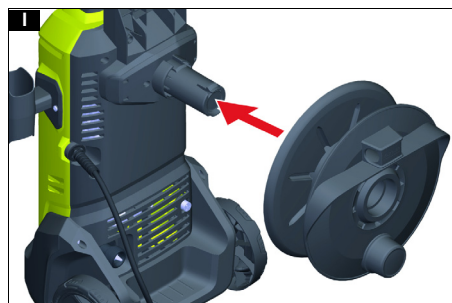
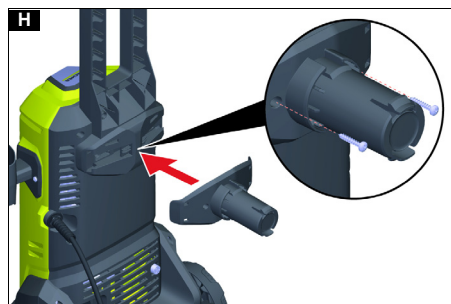
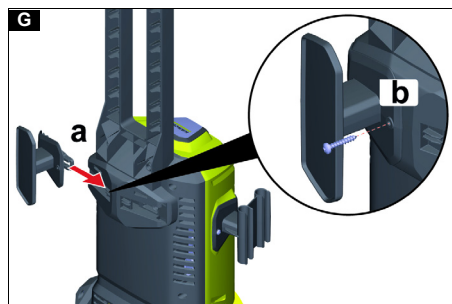
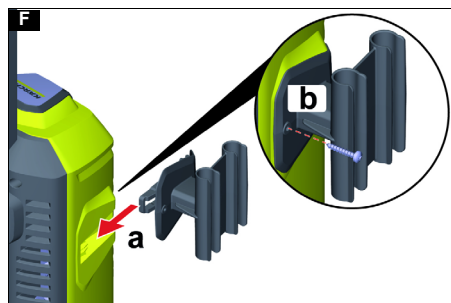
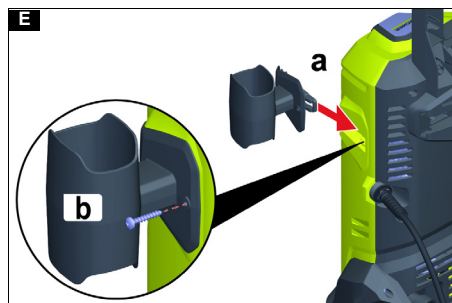
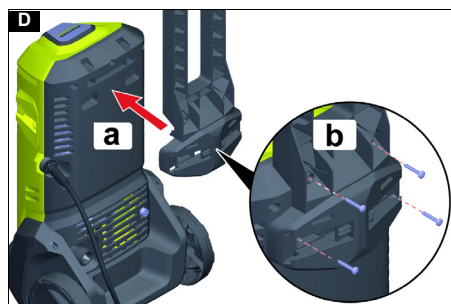
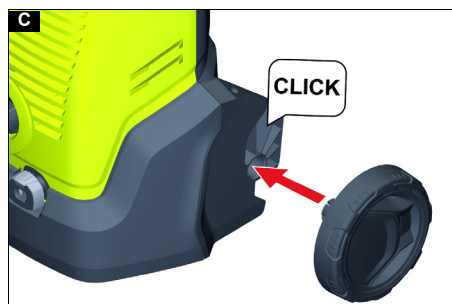
59808500 (07/26)

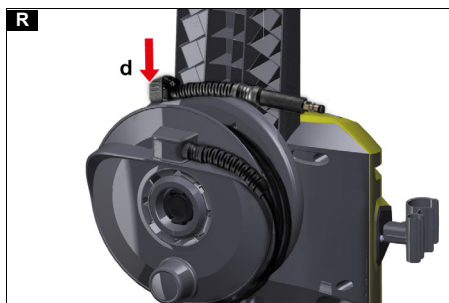
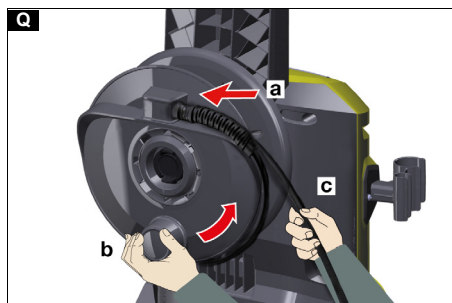
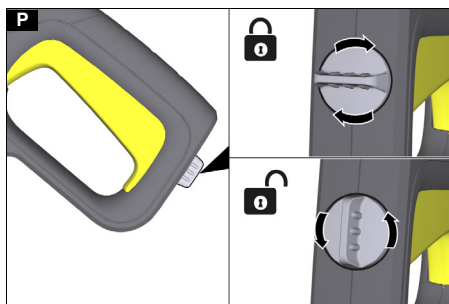
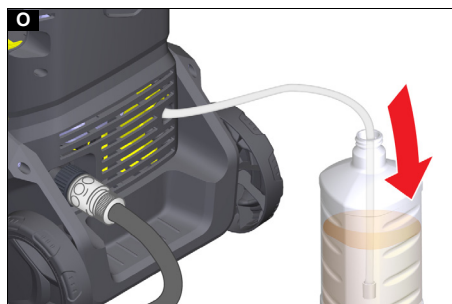
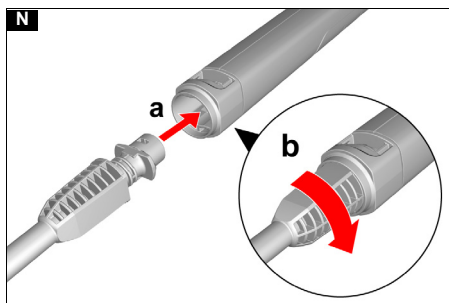
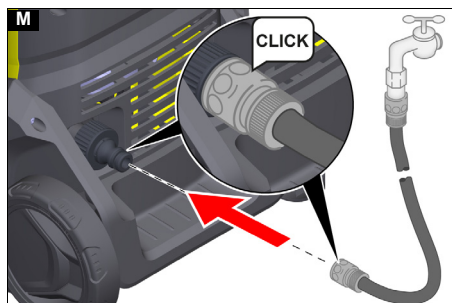
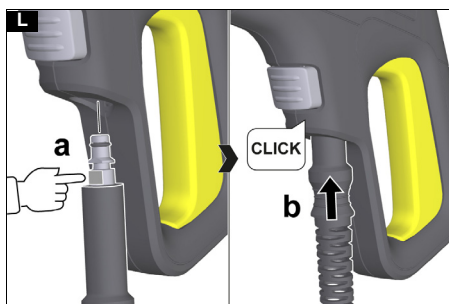
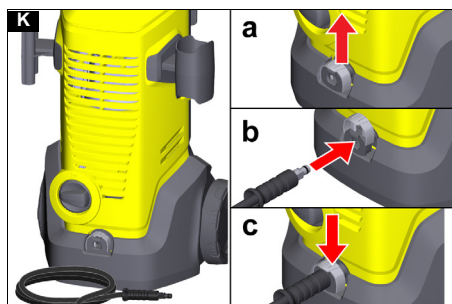
K 3 Start

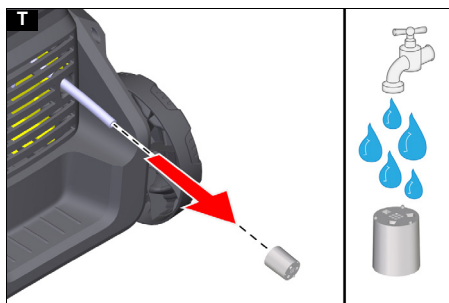
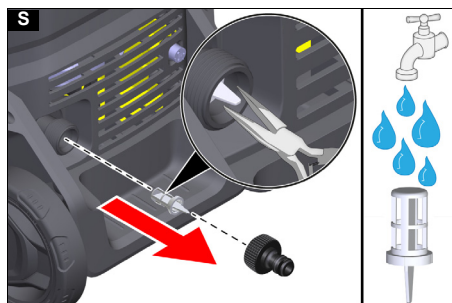


K 3 Start Plus









Inhalt

KÄRCHER Home & Garden App	7
Allgemeine Hinweise	7
Sicherheitseinrichtungen	7
Symbole auf dem Gerät	7
Bestimmungsgemäße Verwendung	7
Umweltschutz	7
Zubehör und Ersatzteile	7
Lieferumfang	7
Gerätebeschreibung	7
Montage	8
Inbetriebnahme	8
Wasserversorgung	9
Betrieb	9
Transport	10
Lagerung	10
Pflege und Wartung	10
Hilfe bei Störungen	10
Garantie	11
EU-Konformitätserklärung	11
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.

Verriegelung Hochdruckpistole

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

Auto-Stopp-Funktion

Wenn der Hebel an der Hochdruckpistole losgelassen wird, schaltet der Druckschalter die Pumpe ab und der Hochdruckstrahl stoppt. Wenn der Hebel gedrückt wird, schaltet die Pumpe wieder ein.

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.

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.

Umweltschutz



Die Verpackungsmaterialien sind recyclebar. Bitte Verpackungen umweltgerecht entsorgen.



Elektrische und elektronische Geräte enthalten wertvolle recyclebare 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

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.

Gerätebeschreibung

Abbildungen siehe Grafikseite

Abbildung A

Abbildung B

- ① Kupplung für den Wasseranschluss
- ② Wasseranschluss mit eingebautem Sieb
- ③ Reinigungsmittel-Ansaugschlauch

- ④ Netzanschlussleitung mit Netzstecker
- ⑤ Schlauchtrommel
- ⑥ Halter für Schlauchtrommel
- ⑦ Fixierung für Hochdruckschlauch
- ⑧ Aufbewahrung für Hochdruckpistole
- ⑨ Strahlrohr Vario Power für die gängigsten Reinigungsaufgaben
Der Arbeitsdruck lässt sich stufenlos von SOFT bis HARD erhöhen. Zum Verstellen des Arbeitsdrucks, den Hebel der Handspritzpistole loslassen und das Strahlrohr auf die gewünschte Stellung drehen.
- ⑩ Strahlrohr Dreckfräser für hartnäckige Verschmutzungen
- ⑪ Hochdruckpistole
- ⑫ Lösetaste
- ⑬ Hebel Hochdruckpistole
- ⑭ Verriegelung Hochdruckpistole
- ⑮ Hochdruckschlauch
- ⑯ Aufbewahrung für Strahlrohre
- ⑰ Transportgriff
- ⑱ Aufbewahrung für Hochdruckschlauch / Netzanschlussleitung
- ⑲ Transportrad
- ⑳ Geräteschalter "0/OFF" / "I/ON"
- ㉑ Hochdruckanschluss
- ㉒ Typenschild
- ㉓ Schrauben
- ㉔ Clip für Hochdruckschlauch
- ㉕ *Gartenschlauch (gewebeverstärkt, Durchmesser mindestens 1/2 Zoll (13 mm), Länge mindestens 7,5 m, mit handelsüblicher Schnellkupplung)
- ㉖ **KÄRCHER Saugschlauch für die Wasserversorgung aus offenen Behältern

* zusätzlich erforderlich

** optional erhältlich

Montage

Abbildungen siehe Grafikseite.

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

Die mitgelieferten Schrauben und den dazu passenden Schraubendreher bereitlegen.

Räder montieren

1. Die Räder am Gerät einrasten.

Abbildung C

Transportgriff montieren

1. Den Transportgriff aufstecken.
2. Den Transportgriff mit 4 Schrauben sichern.

Abbildung D

Aufbewahrung für Hochdruckpistole montieren

1. Die Aufbewahrung für die Hochdruckpistole in die Aufnahme am Gerät einschieben.
2. Die Aufbewahrung in Endposition festhalten und mit einer Schraube sichern.

Abbildung E

Aufbewahrung für Strahlrohre montieren

1. Die Aufbewahrung für die Strahlrohre in die Aufnahme am Gerät einschieben.
2. Die Aufbewahrung in Endposition festhalten und mit einer Schraube sichern.

Abbildung F

Aufbewahrung für Hochdruckschlauch / Netzanschlussleitung montieren

Geräte ohne Schlauchtrommel

1. Die Aufbewahrung für Hochdruckschlauch / Netzanschlussleitung von außen in die Aufnahme am Transportgriff einschieben.
2. Die Aufbewahrung in Endposition festhalten und mit einer Schraube sichern.

Abbildung G

Hochdruck-Schlauchtrommel montieren

Geräte mit Schlauchtrommel

1. Den Halter für die Schlauchtrommel aufstecken.
2. Den Halter mit 2 Schrauben sichern.

Abbildung H

3. Die Schlauchtrommel aufstecken.
Die Schlauchtrommel rastet ein.

Abbildung I

Kupplung für den Wasseranschluss montieren

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

Abbildung J

Inbetriebnahme

1. Das Gerät auf eine ebene Fläche stellen.
2. Den Hochdruckschlauch abwickeln und mögliche Schlaufen und Verdrehungen lösen.

Hinweis

Geräte mit Schlauchtrommel: Bei Betrieb muss der Hochdruckschlauch komplett von der Schlauchtrommel abgerollt sein.

3. Den Hochdruckschlauch am Gerät anschließen.
 - a Die Klammer an der Kupplung hochziehen.
 - b Den Hochdruckschlauch in die Kupplung stecken.
 - c Die Klammer an der Kupplung nach unten drücken.

Abbildung K

4. Den Hochdruckschlauch in die Hochdruckpistole stecken, bis dieser hörbar einrastet.

Abbildung L

Hinweis

Auf die richtige Ausrichtung des Nippels achten.

5. Die sichere Verbindung durch Ziehen am Hochdruckschlauch prüfen.
6. Den Netzstecker in eine Steckdose stecken.

Wasserversorgung

Anschlusswerte siehe Typenschild oder Kapitel *Technische Daten*.

Vorschriften des Wasserversorgungsunternehmens beachten.

ACHTUNG

Schäden durch verunreinigtes Wasser

Verunreinigungen im Wasser können die Pumpe und das Zubehör beschädigen.

Zum Schutz empfiehlt KÄRCHER die Verwendung des KÄRCHER-Wasserfilters (Sonderzubehör, Bestellnummer 4.730-059).

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.

Abbildung M

2. Den Gartenschlauch an die Wasserleitung anschließen.

3. Den Wasserhahn vollständig öffnen.

Wasser aus offenen Behältern ansaugen

Dieser Hochdruckreiniger ist mit dem KÄRCHER-Saugschlauch zum Ansaugen von Oberflächenwasser z. B. aus Regentonnen oder Teichen geeignet (maximale Ansaughöhe siehe *Technische Daten*).

1. Die Kupplung am Wasseranschluss abschrauben.

2. Den Saugschlauch mit Wasser füllen.

3. Den Saugschlauch auf den Wasseranschluss des Geräts schrauben und in eine Wasserquelle (z. B. Regentonne) hängen.

Betrieb

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr!

Beschädigung der Pumpe bei Trockenlauf.

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

Verfahren Sie gemäß den Hinweisen im Kapitel .

Betrieb mit Hochdruck

ACHTUNG

Beschädigung von lackierten oder empfindlichen Oberflächen

Oberflächen werden bei zu geringem Strahlabstand oder durch die Wahl eines ungeeigneten Strahlrohrs beschädigt.

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

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

1. Ein Strahlrohr in die Hochdruckpistole einstecken und durch 90° Drehung fixieren.

Abbildung N

2. Das Gerät einschalten ("I/ON").

3. Den Hebel der Hochdruckpistole entsperren.

4. Den Hebel der Hochdruckpistole drücken. Das Gerät schaltet ein.

Betrieb mit Reinigungsmittel

⚠ GEFAHR

Gesundheitsgefährdung durch Reinigungsmittel!

Schwere Gesundheitsschäden

Beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt des Reinigungsmittelherstellers.

Tragen Sie die vorgegebene Persönliche Schutzausrüstung.

Hinweis

KÄRCHER-Reinigungsmittel garantieren störungsfreies Arbeiten. Bitte lassen Sie sich beraten oder fordern Sie unseren Katalog und unsere Reinigungsmittel-Informationsblätter an.

Hinweis

Reinigungsmittel können nur bei demontiertem Strahlrohr zugemischt werden.

1. Den Reinigungsmittel-Ansaugschlauch in gewünschter Länge aus dem Gerät ziehen.

Abbildung O

2. Den Reinigungsmittel-Ansaugschlauch in einen Behälter mit Reinigungsmittellösung tauchen.

3. Das Strahlrohr demontieren und nur mit der Hochdruckpistole arbeiten.

4. Den Hebel der Hochdruckpistole drücken.

Während des Betriebs wird die Reinigungsmittellösung dem Niederdruckstrahl zugemischt.

Betrieb unterbrechen

1. Den Hebel der Hochdruckpistole loslassen.

Wenn der Hebel losgelassen wird, schaltet das Gerät ab. Der Hochdruck im System bleibt erhalten.

2. Den Hebel der Hochdruckpistole verriegeln.

Abbildung P

3. Bei Arbeitspausen über 5 Minuten das Gerät ausschalten "0/OFF".

Empfohlene Reinigungsmethode

1. Das Reinigungsmittel sparsam auf die trockene Oberfläche sprühen und einwirken (nicht trocknen) lassen.

2. Den gelösten Schmutz mit dem Hochdruckstrahl abspülen.

Nach Betrieb mit Reinigungsmittel

1. Das Gerät ca. 30 Sekunden mit klarem Wasser spülen.

Betrieb beenden

⚠ VORSICHT

Verletzungsgefahr!

Verletzungen durch unter Hochdruck unkontrolliert austretendes Wasser.

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

1. Den Hebel der Hochdruckpistole loslassen.

2. Den Wasserhahn schließen.

3. Den Hebel der Hochdruckpistole 30 Sekunden drücken.

Der im System verbliebene Druck wird abgebaut.

4. Den Hebel der Hochdruckpistole loslassen.

5. Den Hebel der Hochdruckpistole verriegeln.

6. Das Gerät ausschalten "0/OFF".

7. Das Gerät von der Wasserversorgung trennen.

8. Den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.

Transport

⚠ VORSICHT

Verletzungs- und Beschädigungsgefahr durch das Gewicht des Geräts.

Verletzungen und Beschädigungen

Beachten Sie bei Transport und Lagerung das Gewicht des Geräts.

Gerät ziehen

1. Das Gerät am Transportgriff ziehen.

Gerät im Fahrzeug transportieren

1. 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.

Gerät aufbewahren

1. Das Gerät auf einer ebenen Fläche abstellen.
2. Den Hochdruckschlauch von der Hochdruckpistole trennen.
3. Das Strahlrohr von der Hochdruckpistole trennen.
4. Beide Strahlrohre und die Hochdruckpistole in den passende Aufbewahrungen verstauen.
5. Den Hochdruckschlauch vom Gerät trennen.
6. Den Hochdruckschlauch verstauen.

Geräte ohne Schlauchtrommel

Den Hochdruckschlauch am Gerät verstauen.

Geräte mit Schlauchtrommel

- a Ein Ende des Hochdruckschlauchs in die Öffnung an der Vorderseite der Schlauchtrommel einstecken.

- b An der Kurbel drehen um den Hochdruckschlauch aufzuwickeln.

- c Dabei den Hochdruckschlauch mit der zweiten Hand führen.

Abbildung Q

- d Mit dem Hochdruckschlauch Clip den aufgewickelten Hochdruckschlauch an der Schlauchtrommel befestigen.

Abbildung R

7. Die Netzanschlussleitung am Gerät verstauen.
Vor einer längeren Lagerung zusätzliche Hinweise beachten, siehe Kapitel *Pflege und Wartung*.

Frostschutz

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr!

Schäden an Gerät und Zubehör durch gefrierendes Wasser.

Entleeren Sie das Gerät und das Zubehör nach jedem Gebrauch vollständig.

Schützen Sie das Gerät und das Zubehör vor Temperaturen kleiner oder gleich 0 °C (32 °F).

1. Die Wasserversorgung am Gerät trennen.
2. Den Hochdruckschlauch am Gerät demontieren.
3. Das Gerät einschalten "I/ON".
4. Maximal 1 Minute warten, bis kein Wasser mehr am Hochdruckanschluss austritt.
5. Das Gerät ausschalten "O/OFF".
6. Das Gerät und das Zubehör in einem frostsicheren Raum aufbewahren.

Pflege und Wartung

⚠ GEFAHR

Gefahr eines Stromschlags

Verletzungen durch Berühren von stromführenden Teilen

Schalten Sie das Gerät aus.

Ziehen Sie den Netzstecker.

Das Gerät ist wartungsfrei, d. h. 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 S

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

Reinigungsmittelfilter reinigen

Reinigen Sie den Reinigungsmittelfilter vor längerer Lagerung.

1. Den Filter vom Ansaugschlauch für das Reinigungsmittel abziehen.
2. Den Filter unter fließendem Wasser reinigen.

Abbildung T

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

1. Den Hebel der Hochdruckpistole drücken.
Das Gerät schaltet ein.
2. Prüfen, ob die angegebene Spannung auf dem Typenschild mit der Spannung der Stromquelle übereinstimmt.
3. Die Netzanschlussleitung auf Beschädigungen prüfen.

Gerät kommt nicht auf Druck

Die Wasserzufuhr ist zu gering.

1. Den Wasserhahn vollständig öffnen.
2. Den Wasserzulauf auf ausreichende Fördermenge prüfen.
3. Die Einstellung am Strahlrohr prüfen.
4. Prüfen, dass die maximale Ansaughöhe nicht überschritten ist.

Das Sieb im Wasseranschluss ist verschmutzt.

1. Das Sieb im Wasseranschluss mit einer Flachzange herausziehen.
2. Das Sieb unter fließendem Wasser reinigen.

Abbildung S

Im Gerät ist Luft.

1. Das Gerät entlüften:
 - a Das Gerät ohne angeschlossenes Strahlrohr maximal 2 Minuten einschalten.
 - b Die Hochdruckpistole drücken und warten, bis Wasser blasenfrei an der Hochdruckpistole austritt.
 - c Das Strahlrohr anschließen.

Starke Druckschwankungen

1. Die Hochdruckdüse reinigen:
 - a Verschmutzungen aus der Düsenbohrung mit einer Nadel entfernen.
 - b Die Hochdruckdüse von vorne mit Wasser spülen.
2. Die Wasserzulaufmenge prüfen.

Gerät undicht

1. Eine geringe Undichtheit des Geräts ist technisch bedingt. Bei starker Undichtheit den autorisierten Kundendienst beauftragen.

Das Reinigungsmittel wird nicht angesaugt

An der Hochdruckpistole ist ein Strahlrohr montiert.

1. Das Strahlrohr demontieren und nur mit der Hochdruckpistole arbeiten.

Der Reinigungsmittelschlauch ist geknickt, verstopft oder undicht.

1. Den Reinigungsmittelschlauch knickfrei verlegen, reinigen oder erneuern.

Der Reinigungsmittelfilter ist verstopft.

1. Den Reinigungsmittelfilter reinigen, siehe *Reinigungsmittelfilter reinigen*.

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 Garantieinformationen (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 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Richtlinien und Verordnungen

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

2023/1230 (ab 20.01.2027)

2000/14/EG

2011/65/EU

2014/30/EU

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 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Angewandtes Konformitätsbewertungsverfahren

2000/14/EG: Anhang V

Schallleistungspegel dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Gemessen: 88

Garantiert: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

(1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Gemessen: 87

Garantiert: 90

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, 2026/07/01

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

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Elektrischer Anschluss			
Spannung	V	220-240	220-240
Phase	~	1	1
Frequenz	Hz	50-60	50-60
Stromaufnahme	A	6	6
Schutzart		IPX5	IPX5
Schutzklasse		II	II
Netzabsicherung (träge)	A	10	10
Wasseranschluss			
Zulaufdruck (max.)	MPa	1,2	1,2
Zulauftemperatur (max.)	°C	40	40
Zulaufmenge (min.)	l/min	8	8
Ansaughöhe (max.)	m	0,5	0,5
Leistungsdaten Gerät			
Betriebsdruck	MPa	8,0	8,0
Max. zulässiger Druck	MPa	12,0	12,0
Fördermenge, Wasser	l/min	5,5	5,5

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Fördermenge, Reinigungsmittel	l/min		0,3
Rückstoßkraft der Hochdruckpistole	N	12	12
Maße und Gewichte			
Typisches Betriebsgewicht	kg	5,2	5,6
Länge	mm	242	309
Breite	mm	285	285
Höhe	mm	805	805
Ermittelte Werte gemäß EN 60335-2-79			
Hand-Arm-Vibration a_{HV}	m/s^2	1,7	1,7
Unsicherheit Hand-Arm-Vibration K	m/s^2	0,7	0,7
Wiederholte Stoßvibrationen p_F	m/s^2	17,4	17,4
Unsicherheit Wiederholte Stoßvibrationen K	m/s^2	5	5
Schalldruckpegel L_{pA}	dB(A)	74	74
Unsicherheit Schalldruckpegel K_{pA}	dB(A)	3	3
Schallleistungspegel L_{wA}	dB(A)	87	87
Garantierter Schallleistungspegel L_{WA}	dB(A)	90	90

d
Technische Änderungen vorbehalten.

Contents

KÄRCHER Home & Garden App	12
General notes	12
Safety devices	12
Symbols on the device	12
Intended use	12
Environmental protection	12
Accessories and spare parts	13
Scope of delivery	13
Device description	13
Installation	13
Initial startup	14
Water supply	14
Operation	14
Transport	15
Storage	15
Care and service	15
Troubleshooting guide	15
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



these operating instructions and the enclosed safety instructions before using the device for the first time. Proceed ac-

cordingly.

Keep both books 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.

High-pressure gun lock

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

Auto-stop function

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

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.

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.

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

Accessories and spare parts

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

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

Scope of delivery

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

Device description

For the figures, please refer to the graphics page

Illustration A

Illustration B

- ① Water connection coupling
- ② Water connection with integrated sieve
- ③ Detergent suction hose
- ④ Mains connection cable with mains plug
- ⑤ Hose reel
- ⑥ Holder for hose reel
- ⑦ Fixing for high-pressure hose
- ⑧ Storage for high-pressure gun
- ⑨ Vario Power spray lance for common cleaning tasks

The working pressure can be continuously increased from "SOFT" to "HARD". To adjust the working pressure, release the trigger gun lever and turn the spray lance to the desired position.

- ⑩ Spray lance dirt grinder for stubborn soiling
- ⑪ High-pressure gun
- ⑫ Release button
- ⑬ High-pressure gun lever
- ⑭ High-pressure gun lock
- ⑮ High-pressure hose
- ⑯ Storage for spray lances
- ⑰ Transport handle
- ⑱ Storage for high-pressure hose / mains connection cable

- ⑲ Transport wheel
- ⑳ Trigger "0/OFF" / "I/ON"
- ㉑ High-pressure connection
- ㉒ Type plate
- ㉓ Screws
- ㉔ Clip for high-pressure hose
- ㉕ *Garden hose (fabric reinforced, diameter at least 1/2 inch (13 mm), length at least 7.5 m, with commercially available quick coupling)
- ㉖ **KÄRCHER suction hose for water supply from open containers

* additionally required

** optionally available

Installation

For the illustrations, refer to the graphics page.

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

Have the included screws and the appropriate screw-driver ready.

Installing the wheels

1. Install the wheels on the device so that they latch into place.

Illustration C

Mounting the transport handle

1. Attach the transport handle.
2. Secure the transport handle with 4 screws.

Illustration D

Mounting the storage option for the high-pressure gun

1. Push in the storage option for the high-pressure gun into the holder on the device.
2. Hold the storage option in the end position and secure it using a screw.

Illustration E

Mounting the storage option for spray lances

1. Push in the storage option for the spray lances into the holder on the device.
2. Hold the storage option in the end position and secure it using a screw.

Illustration F

Mounting the storage option for the high-pressure hose / mains connection cable

Devices without a hose reel

1. Push in the storage option for the high-pressure hose / mains connection cable into the holder on the transport handle.
2. Hold the storage option in the end position and secure it using a screw.

Illustration G

Mounting the high-pressure hose reel

Devices with a hose reel

1. Attach the holder for the hose reel.
2. Secure the holder using 2 screws.
3. Attach the hose reel.

The hose reel locks into place.

Illustration I

Installing the water connection coupling

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

Illustration J

Initial startup

1. Place the device on a level surface.
2. Unwind the high-pressure hose and eliminate any loops and twists.

Note

Devices with a hose reel During operation, the high-pressure hose must be completely unwound from the hose reel.

3. Connect the high-pressure hose to the device.
 - a Pull up the clamp on the coupling.
 - b Insert the high-pressure hose into the coupling.
 - c Press down the clamp on the coupling.

Illustration K

4. Insert the high-pressure hose into the high-pressure gun until it audibly clicks into place.

Illustration L

Note

Take care to ensure the correct alignment of the nipple.

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

Water supply

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

Observe the water distribution company regulations.

ATTENTION

Damage through contaminated water

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

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

Connection to the water line

ATTENTION

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

Damage to the high-pressure pump.

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

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

Illustration M

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

Suck water from open containers

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

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

Operation

ATTENTION

Risk of damage!

Damaging the pump during dry running.

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

Proceed according to the instructions in chapter .

High-pressure operation

ATTENTION

Damage to painted or sensitive surfaces

Surfaces can be damaged when the jet is too close to the surface or an unsuitable spray lance is used. Maintain a minimum spray distance of 30 cm when cleaning painted surfaces.

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

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

Illustration N

2. Switch the device on ("I/ON").
3. Unlock the lever of the high-pressure gun.
4. Press the lever of the high-pressure gun. The device switches on.

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.

Note

KÄRCHER detergents guarantee trouble-free work. Ask us for a consultation, request our catalogue and our detergent information sheets.

Note

Detergents may only be added if the spray lance is removed.

1. Pull the detergent suction hose out of the device to the desired length.

Illustration O

2. Immerse the detergent suction hose in a container with detergent solution.
3. Detach the spray lance and operate using only the high-pressure gun.
4. Press the lever of the high-pressure gun. The detergent solution is mixed with the low pressure stream during operation.

Interrupting operation

1. Release the lever of the high-pressure gun. The device switches off when the lever is released. The high pressure in the system is retained.
2. Lock the lever of the high-pressure gun.

Illustration P

3. Switch the device off "0/OFF" during work breaks longer than 5 minutes.

Recommended cleaning method

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

After operation with detergent

1. Flush the device with clear water for approx. 30 seconds.

Ending operation

⚠ CAUTION

Danger of injury!

Injuries due to uncontrolled water escaping under high pressure.

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

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

Transport

⚠ CAUTION

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

Injury and damage

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

Pulling the device

1. Pull the device via the transport handle.

Transporting the device in a vehicle

1. 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.

Storing the device

1. Place the device on a level surface.
2. Disconnect the high-pressure hose from the high-pressure gun.
3. Disconnect the spray lance from the high-pressure gun.
4. Stow both spray lances and the high-pressure gun in the appropriate storage options.
5. Disconnect the high-pressure hose from the device.
6. Stowing the high-pressure hose.

Devices without a hose reel

Store the high-pressure hose on the device.

Devices with a hose reel

- a Insert one end of the high-pressure hose into the opening at the front of the hose reel.
- b Turn the crank to wind up the high-pressure hose.
- c While doing so, guide the high-pressure hose with the second hand.

Illustration Q

- d Use the high-pressure hose clip to attach the coiled high-pressure hose to the hose reel.

Illustration R

7. Stow the mains connection cable on the device.
Observe the additional instructions before storing the device for a longer period of time, see chapter *Care and service*.

Frost protection

ATTENTION

Risk of damage!

Damage to the device and accessories due to freezing water.

Completely empty the device and accessories after each use.

Protect the device and accessories from temperatures below or equal to 0 °C (32 °F).

1. Disconnect the water supply from the device.
2. Remove the high-pressure hose from the device.
3. Switch on the device "I/ON".
4. Wait for a maximum of 1 minute until no more water escapes from the high-pressure connection.
5. Switch off the device "0/OFF".
6. Store the device and accessories in a frost-protected room.

Care and service

⚠ DANGER

Danger of electric shock

Injuries due to touching live parts

Switch off the device.

Remove the mains plug.

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

Clean the sieve in the water connection

ATTENTION

Risk of damage 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 S

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

Cleaning the detergent filter

Clean the detergent filter before prolonged storage.

1. Remove the filter from the detergent suction hose.
2. Clean the filter under running water.

Illustration T

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 not running

1. Press the lever of the high-pressure gun.
The device switches on.
2. Check that the voltage specified on the type plate corresponds to the voltage of the power source.

3. Check the mains connection cable for damage.

Device does not reach required pressure

The water supply is too low.

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

The sieve in the water connection is dirty.

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

Illustration S

Air is in the device.

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

Strong pressure fluctuations

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

Device leaking

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

The detergent is not sucked in

A spray lance is mounted on the high-pressure gun.

1. Detach the spray lance and operate using only the high-pressure gun.

The detergent hose is kinked, blocked or leaking.

1. Route the detergent hose without kinks, clean it or replace it.

The detergent filter is blocked.

1. Clean the detergent filter, see *Cleaning the detergent filter*.

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 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Directives and Regulations

2006/42/EC (+2009/127/EC) (until 19/01/2027) (EU)

2023/1230 (from 20/01/2027)

2000/14/EC

2011/65/EU

2014/30/EU

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 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Applied conformity evaluation method

2000/14/EG: Annex V

Sound power level dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Measured: 88

Guaranteed: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3
(1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Measured: 87

Guaranteed: 90

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, 2026/07/01

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 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Directives and Regulations

S.I. 2008/1597 (as amended)

S.I. 2001/1701 (as amended)

S.I. 2012/3032 (as amended)

S.I. 2016/1091 (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 61000-3-3: 2013
EN IEC 63000: 2018

Applied conformity assessment procedure

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

Sound power level dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Measured: 88

Guaranteed: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3
(1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Measured: 87

Guaranteed: 90

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, 2026/07/01

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

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Electrical connection			
Voltage	V	220-240	220-240
Phase	~	1	1
Frequency	Hz	50-60	50-60
Current consumption	A	6	6
Protection type		IPX5	IPX5
Protection class		II	II
Power protection (slow-blowing)	A	10	10
Water connection			
Feed pressure (max.)	MPa	1,2	1,2
Input temperature (max.)	°C	40	40
Input amount (min.)	l/min	8	8
Suction height (max.)	m	0,5	0,5
Device performance data			
Operating pressure	MPa	8,0	8,0

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Max. permissible pressure	MPa	12,0	12,0
Water flow rate	l/min	5,5	5,5
Detergent flow rate	l/min		0,3
High-pressure gun recoil force	N	12	12
Dimensions and weights			
Typical operating weight	kg	5,2	5,6
Length	mm	242	309
Width	mm	285	285
Height	mm	805	805
Determined values in acc. with EN 60335-2-79			
Hand-arm vibration a_{hv}	m/s^2	1,7	1,7
Uncertainty Hand-Arm Vibration K	m/s^2	0,7	0,7
Repeated shock vibrations p_F	m/s^2	17,4	17,4
Uncertainty repeated shock vibrations K	m/s^2	5	5
Sound level L_{pA}	dB(A)	74	74
Uncertainty sound pressure level K_{pA}	dB(A)	3	3
Sound power level L_{wA}	dB(A)	87	87
Guaranteed sound power level $L_{wA,d}$	dB(A)	90	90

Subject to technical modifications.

Contenu

Application KÄRCHER Home & Garden	17
Remarques générales	18
Dispositifs de sécurité	18
Symboles sur l'appareil	18
Utilisation conforme	18
Protection de l'environnement	18
Accessoires et pièces de rechange	18
Etendue de livraison	18
Description de l'appareil	18
Montage	19
Mise en service	19
Alimentation en eau	19
Fonctionnement	20
Transport	20
Stockage	20
Entretien et maintenance	21
Dépannage en cas de défaut	21
Garantie	22
Déclaration de conformité UE	22
Caractéristiques techniques	22

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



Veillez 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.

Verrouillage du pistolet haute pression

Le verrouillage bloque le levier du pistolet haute pression et évite un démarrage involontaire de l'appareil.

Fonction Auto-Stop

Lorsque le levier sur le pistolet haute pression est relâché, le pressostat désactive la pompe et arrête le jet haute pression. La pompe est réactivée lorsque le levier est actionné.

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.

Protéger l'appareil contre le gel.



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

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.

Protection de l'environnement



Les matériaux d'emballage sont recyclables.

Veillez 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 présentant un danger potentiel 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

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.

Description de l'appareil

Pour les figures, voir la page des graphiques

Illustration A

Illustration B

- ① Raccord pour le raccord d'alimentation en eau
- ② Raccord d'alimentation en eau avec tamis intégré
- ③ Flexible d'aspiration de détergent
- ④ Câble d'alimentation électrique avec fiche secteur
- ⑤ Enrouleur de flexible
- ⑥ Support pour enrouleur de flexible
- ⑦ Fixation pour flexible haute pression
- ⑧ Rangement du pistolet haute pression
- ⑨ Lance Vario Power pour tâches de nettoyage usuelles :
La pression de travail peut être augmentée en continu de « SOFT » à « HARD ». Pour régler la pression de travail, relâcher le levier de la poignée pistolet et tourner la lance sur la position souhaitée.
- ⑩ Lance rotabuse pour encrassements tenaces
- ⑪ Pistolet haute pression
- ⑫ Bouton de déverrouillage
- ⑬ Levier du pistolet haute pression
- ⑭ Verrouillage du pistolet haute pression

- ⑮ Flexible haute pression
- ⑯ Rangement des lances
- ⑰ Poignée de transport
- ⑱ Rangement du flexible haute pression / du câble d'alimentation électrique
- ⑲ Roue de transport
- ⑳ Interrupteur principal « 0/OFF »/« 1/ON »
- ㉑ Raccord haute pression
- ㉒ Plaque signalétique
- ㉓ Vis
- ㉔ Clip pour flexible haute pression
- ㉕ * Tuyau d'arrosage (renforcé, diamètre d'au moins 1/2 pouce (13 mm), longueur d'au moins 7,5 m, avec coupleur rapide standard)
- ㉖ ** Tuyau d'aspiration KÄRCHER pour l'alimentation en eau à partir de réservoirs ouverts

* 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.

Préparer les vis fournies et le tournevis approprié.

Montage des roues

1. Enclencher les roues sur l'appareil.

Illustration C

Montage de la poignée de transport

1. Placer la poignée de transport.
2. Bloquer la poignée de transport avec 4 vis.

Illustration D

Montage du rangement pour pistolet haute pression

1. Insérer le rangement pour le pistolet haute pression dans le logement sur l'appareil.
2. Maintenir le rangement en position finale et le fixer avec une vis.

Illustration E

Montage du rangement pour lances

1. Insérer le rangement pour les lances dans le logement sur l'appareil.
2. Maintenir le rangement en position finale et le fixer avec une vis.

Illustration F

Monter le rangement pour le flexible haute pression / le câble d'alimentation électrique

Appareils sans enrouleur de flexible

1. Insérer le rangement pour le flexible haute pression / du câble d'alimentation électrique de l'extérieur dans le logement de la poignée de transport.
2. Maintenir le rangement en position finale et le fixer avec une vis.

Illustration G

Monter l'enrouleur de flexible haute pression

Appareils avec enrouleur de flexible

1. Mettre en place la fixation pour l'enrouleur de flexible.
2. Bloquer la fixation avec 2 vis.

Illustration H

3. Fixer l'enrouleur de flexible.

L'enrouleur de flexible s'enclenche.

Illustration I

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 J

Mise en service

1. Placer l'appareil sur une surface plane.
2. Dérouler le flexible haute pression et desserrer les boucles et torsions éventuelles.

Remarque

Appareils avec enrouleur de flexible : Lors du fonctionnement, le flexible haute pression doit être complètement déroulé de l'enrouleur de flexible.

3. Ranger le flexible haute pression sur l'appareil.
 - a Tirer vers le haut l'attache du raccord.
 - b Enficher le flexible haute pression dans le raccord.
 - c Pousser l'attache vers le bas au niveau du raccord.

Illustration K

4. Enficher le flexible haute pression sur le pistolet haute pression jusqu'à ce qu'il s'enclenche de manière audible.

Illustration L

Remarque

S'assurer de l'orientation correcte de l'embout.

5. Vérifier si la connexion est correcte en tirant sur le flexible haute pression.
6. Brancher la fiche secteur dans une prise de courant.

Alimentation en eau

La puissance raccordée est indiquée sur la plaque signalétique ou dans le chapitre des *Caractéristiques techniques*.

Respecter les directives de l'entreprise de distribution d'eau.

ATTENTION

Dommages dus à de l'eau impure

Les impuretés contenues dans l'eau peuvent endommager la pompe et les accessoires.

Pour les protéger, KÄRCHER recommande d'utiliser le filtre à eau KÄRCHER (accessoire spécial, référence 4.730-059).

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 à 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. Enficher le tuyau d'arrosage sur l'accouplement du raccord d'alimentation en eau.

Illustration M

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

Aspiration d'eau dans des réservoirs ouverts

Ce nettoyeur haute pression est conçu pour aspirer de l'eau de surface, p. ex. à partir de tonneaux d'eau de pluie ou d'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 avec de l'eau.
3. Visser le tuyau d'aspiration sur le raccord d'alimentation en eau de l'appareil et le suspendre dans une source d'eau (p. ex. tonneau d'eau de pluie).

Fonctionnement

ATTENTION

Risque d'endommagement !

Endommagement de la pompe en cas de marche à sec. Éteignez l'appareil s'il ne se met pas sous pression dans les 2 minutes.

Procédez conformément aux instructions du chapitre .

Fonctionnement avec la haute pression

ATTENTION

Détérioration de surfaces peintes ou sensibles

Des surfaces sont endommagées lorsque la distance par rapport au jet est trop faible ou lorsque le choix de la lance est inapproprié.

Respecter au moins un écartement 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 la Rotabuse.

1. Enficher une lance dans le pistolet haute pression et la fixer par une rotation de 90°.

Illustration N

2. Mettre l'appareil sous tension (« I/ON »).
3. Déverrouiller le levier du pistolet haute pression.
4. Appuyer sur le levier du pistolet haute pression. L'appareil démarre.

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.

Remarque

Les détergents KÄRCHER garantissent un fonctionnement sans défaut. Veuillez demander conseil ou commander notre catalogue et nos fiches d'informations sur les détergents.

Remarque

Les détergents ne peuvent être ajoutés que lorsque la lance est démontée.

1. Sortir le flexible d'aspiration de détergent de la longueur souhaitée hors de l'appareil.

Illustration O

2. Suspendre le flexible d'aspiration de détergent dans un réservoir avec une solution de nettoyage.
3. Démonter la lance et travailler uniquement avec le pistolet haute pression.

4. Appuyer sur le levier du pistolet haute pression. En cours de fonctionnement, la solution de nettoyage est ajoutée au jet basse pression.

Interruption du fonctionnement

1. Relâcher le levier du pistolet haute pression. L'appareil se met hors tension lorsque le levier est relâché. La haute pression demeure dans le système.
 2. Verrouiller le levier du pistolet haute pression.
- #### **Illustration P**
3. Mettre l'appareil hors tension « 0/OFF » dans le cas de pauses de travail excédant 5 minutes.

Méthode de nettoyage conseillée

1. Vaporiser avec parcimonie le détergent sur la surface sèche et laisser agir (mais pas sécher).
2. Rincer les salissures détachées avec le jet haute pression.

Après le fonctionnement avec détergent

1. Rincer l'appareil à l'eau claire pendant 30 secondes.

Terminer l'utilisation

⚠ PRÉCAUTION

Risque de blessures !

Blessures dues à de l'eau sortant à haute pression de manière incontrôlée.

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

1. Relâcher le levier du pistolet haute pression.
2. Fermer le robinet d'eau.
3. Appuyer sur le levier du pistolet haute pression pendant 30 secondes. La pression résiduelle du système est évacuée.
4. Relâcher le levier du pistolet haute pression.
5. Verrouiller le levier du pistolet haute pression.
6. Mettre l'appareil hors pression « 0/OFF ».
7. Couper l'appareil de l'alimentation en eau.
8. Retirer la fiche secteur de la prise de courant.

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.

Tirer l'appareil

1. Tirer l'appareil par la poignée de transport.

Transport de l'appareil dans un véhicule

1. 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.

Rangement de l'appareil

1. Placer l'appareil sur une surface plane.
2. Débrancher le flexible haute pression du pistolet haute pression.
3. Séparer la lance du pistolet haute pression.

4. Ranger les deux lances et le pistolet haute pression dans les rangements appropriés.
5. Séparer le flexible haute pression de l'appareil.
6. Ranger le flexible haute pression.

Appareils sans enrouleur de flexible

Ranger le flexible haute pression de l'appareil.

Appareils avec enrouleur de flexible

- a Insérer une extrémité du flexible haute pression dans l'ouverture située à l'avant de l'enrouleur de flexible.
- b Tourner la manivelle pour enrouler le flexible haute pression.
- c Ce faisant, guider le flexible haute pression avec la deuxième main.

Illustration Q

- d Fixer le flexible haute pression enroulé sur le tambour à l'aide du clip pour flexible haute pression.

Illustration R

7. Ranger le câble d'alimentation électrique sur l'appareil.

Avant tout stockage de longue durée, tenir compte des remarques supplémentaires, voir chapitre *Entretien et maintenance*.

Protection antigel

ATTENTION

Risque d'endommagement !

Endommagement de l'appareil et des accessoires dû au gel de l'eau.

Videz entièrement l'appareil et les accessoires après chaque utilisation.

Protégez l'appareil et les accessoires des températures inférieures ou égales à 0 °C (32 °F).

1. Couper l'alimentation en eau de l'appareil.
2. Démonter le flexible haute pression de l'appareil.
3. Mettre l'appareil sous tension « I/ON ».
4. Attendre maximum 1 minute jusqu'à ce que de l'eau ne sorte plus du raccord haute pression.
5. Mettre l'appareil hors pression « 0/OFF ».
6. Ranger l'appareil et les accessoires dans un local à l'abri du gel.

Entretien et maintenance

⚠ DANGER

Risque d'électrocution

Blessures dues au contact avec des pièces sous tension

Mettre l'appareil hors tension.

Débrancher la fiche secteur.

L'appareil est exempt de maintenance, c.-à-d. 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.

Domages 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.

2. Sortir le tamis.

Illustration S

3. Nettoyer le tamis à l'eau courante.

4. Mettre le tamis en place dans le raccord d'alimentation en eau.

Nettoyer le filtre du détergent

Nettoyer le filtre pour détergent avant tout stockage de longue durée.

1. Retirer le filtre du flexible d'aspiration du détergent.
2. Nettoyer le filtre à l'eau courante.

Illustration T

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

1. Appuyer sur le levier du pistolet haute pression. L'appareil démarre.
2. Vérifier si la tension indiquée sur la plaque signalétique correspond à la tension de la source de courant.
3. Vérifier si le câble d'alimentation électrique n'est pas endommagé.

L'appareil ne se met pas sous pression

L'alimentation en eau est trop faible.

1. Ouvrir complètement le robinet d'eau.
2. S'assurer qu'un débit suffisant est appliqué sur l'arrivée d'eau.
3. Vérifier le réglage sur la lance.
4. Vérifier que la hauteur d'aspiration maximale n'est pas excédée.

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

1. Sortir le tamis dans le raccord d'alimentation en eau à l'aide d'une pince plate.
2. Nettoyer le tamis à l'eau courante.

Illustration S

De l'air se trouve dans l'appareil.

1. Purger l'appareil :
 - a Mettre l'appareil sous tension pendant maximum 2 minutes sans raccorder la lance.
 - b Appuyer sur le pistolet haute pression et attendre que l'eau sorte du pistolet haute pression sans faire de bulles.
 - c Raccorder la lance.

Fortes variations de pression

1. Nettoyer la buse haute pression :
 - a Retirer les salissures de l'orifice de la buse au moyen d'une épingle.
 - b Rincer la buse haute pression par l'avant avec de l'eau.
2. Contrôler le débit d'alimentation de l'eau.

L'appareil n'est pas étanche.

1. Une faible fuite de l'appareil est purement technique. En cas de forte fuite, commissionner le Service après-vente autorisé.

Le détergent n'est pas aspiré

Une lance est montée sur le pistolet haute pression.

1. Démonter la lance et travailler uniquement avec le pistolet haute pression.

Le tuyau de détergent est plié, bouché ou non étanche.

1. Poser le tuyau de détergent sans le plier, le nettoyer ou le remplacer.

Le filtre pour détergent est bouché.

1. Nettoyer le filtre pour détergent, voir *Nettoyer le filtre du détergent*.

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 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Normes et ordonnances

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

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

2000/14/CE

2011/65/UE

2014/30/UE

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 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Méthode d'évaluation de conformité appliquée

2000/14/CE : Annexe V

Niveau de puissance acoustique dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Mesuré : 88

Garanti : 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

(1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Mesuré : 87

Garanti : 90

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 01/07/2026

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

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Raccordement électrique			
Tension	V	220-240	220-240
Phase	~	1	1
Fréquence	Hz	50-60	50-60
Puissance absorbée	A	6	6
Indice de protection		IPX5	IPX5
Classe de protection		II	II
Fusible principal (lent)	A	10	10
Raccord d'alimentation en eau			
Pression d'alimentation (max.)	MPa	1,2	1,2
Température d'alimenta- tion (max.)	°C	40	40
Débit d'alimentation (min.)	l/min	8	8
Hauteur d'aspiration (max.)	m	0,5	0,5
Caractéristiques de puissance de l'appareil			
Pression de service	MPa	8,0	8,0
Pression max. admissible	MPa	12,0	12,0
Débit, eau	l/min	5,5	5,5
Débit, détergent	l/min		0,3
Force de recul du pistolet haute pression	N	12	12
Dimensions et poids			
Poids opérationnel typique	kg	5,2	5,6
Longueur	mm	242	309
Largeur	mm	285	285
Hauteur	mm	805	805
Valeurs déterminées selon EN 60335-2-79			
Vibration main-bras a_{hv}	m/s^2	1,7	1,7
Incertitude Vibration main- bras K	m/s^2	0,7	0,7

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Vibrations de choc répétées P_F	m/s^2	17,4	17,4
Incertitude Vibrations de choc répétées K	m/s^2	5	5
Niveau de pression acoustique L_{pA}	dB(A)	74	74
Incertitude niveau de pression sonore K_{pA}	dB(A)	3	3
Niveau de puissance acoustique L_{WA}	dB(A)	87	87
Niveau de puissance acoustique garanti $L_{WA,d}$	dB(A)	90	90

Sous réserve de modifications techniques.

Indice

App KÄRCHER Home & Garden	23
Avvertenze generali	23
Dispositivi di sicurezza	23
Simboli riportati sull'apparecchio	23
Impiego conforme alle disposizioni	23
Tutela dell'ambiente	23
Accessori e ricambi	24
Volume di fornitura	24
Descrizione dell'apparecchio	24
Montaggio	24
Messa in funzione	24
Alimentazione dell'acqua	25
Funzionamento	25
Trasporto	26
Stoccaggio	26
Cura e manutenzione	26
Guida alla risoluzione dei guasti	27
Garanzia	27
Dichiarazione di conformità UE	27
Dati tecnici	28

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
- Negozi online - offerte esclusive e molto altro

Scansionare il codice sulla confezione o scaricare l'app KÄRCHER Home & Garden dal vostro app store e registrate 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.

Bloccaggio pistola AP

Il dispositivo di blocco inibisce la leva della pistola AP ed impedisce l'azionamento accidentale dell'apparecchio.

Funzione di stop automatico

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

Simboli riportati sull'apparecchio



Non orientare 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.

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.

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 detersivi 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

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.

Descrizione dell'apparecchio

Per le figure vedi pagina dei grafici

Figura A

Figura B

- ① Giunto per il collegamento idrico
- ② Collegamento idrico con filtro integrato
- ③ Tubo flessibile di aspirazione del detergente
- ④ Cavo di collegamento alla rete con spina
- ⑤ Tamburo avvolgitubo
- ⑥ Supporto per avvolgitubo
- ⑦ Fissaggio per tubo flessibile per alta pressione
- ⑧ Alloggiamento per pistola AP
- ⑨ Lancia Vario Power per le operazioni di pulizia più comuni
È possibile aumentare in modo continuo la pressione di lavoro da SOFT a HARD. Per regolare la pressione di lavoro, rilasciare la leva della pistola a spruzzo e girare la lancia nella posizione desiderata.
- ⑩ Lancia con ugello mangia sporco per lo sporco resistente
- ⑪ Pistola AP
- ⑫ Pulsante di rilascio
- ⑬ Leva della pistola AP
- ⑭ Bloccaggio pistola AP
- ⑮ Tubo flessibile per alta pressione
- ⑯ Alloggiamento per lance
- ⑰ Maniglia per trasporto
- ⑱ Alloggiamento per tubo flessibile per alta pressione / cavo di collegamento alla rete
- ⑲ Ruota trasporto
- ⑳ Interruttore dell'apparecchio "0/OFF" / "I/ON"
- ㉑ Raccordo ad alta pressione
- ㉒ Targhetta
- ㉓ Viti
- ㉔ Clip per tubo flessibile per alta pressione
- ㉕ *Tubo flessibile per giardino (rinforzato in tessuto, diametro almeno 1/2 pollici (13 mm), lunghezza al-

meno 7,5 m, con attacco rapido disponibile in commercio)

- ②⑥ **Tubo flessibile di aspirazione KÄRCHER per l'alimentazione di acqua da serbatoi aperti

* 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.

Preparare le viti in dotazione e il cacciavite adatto.

Montaggio delle ruote

1. Innestare le ruote sull'apparecchio.

Figura C

Montaggio della maniglia di trasporto

1. Infilare dall'alto la maniglia per trasporto estraibile, si deve sentire lo scatto.
2. Fissare la maniglia di trasporto con 4 viti.

Figura D

Montaggio dell'alloggiamento per pistola ad alta pressione

1. Far scorrere l'alloggiamento della pistola ad alta pressione sull'apparecchio.
2. Tenere l'alloggiamento in posizione finale e fissarlo con una vite.

Figura E

Montaggio dell'alloggiamento per le lance

1. Far scorrere l'alloggiamento per le lance nell'alloggiamento sull'apparecchio.
2. Tenere l'alloggiamento in posizione finale e fissarlo con una vite.

Figura F

Montaggio alloggiamento per tubo flessibile per alta pressione / cavo di collegamento alla rete

Apparecchi senza avvolgitubo

1. Spingere dall'esterno l'alloggiamento per il tubo flessibile per alta pressione/cavo di collegamento alla rete nell'alloggiamento sulla maniglia di trasporto.
2. Tenere l'alloggiamento in posizione finale e fissarlo con una vite.

Figura G

Montaggio dell'avvolgitubo alta pressione

Apparecchi con avvolgitubo

1. Applicare il supporto per l'avvolgitubo.
2. Fissare il supporto con 2 viti.

Figura H

3. Applicare l'avvolgitubo.
L'avvolgitubo si blocca in posizione.

Figura I

Montaggio del giunto per il collegamento idrico

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

Figura J

Messa in funzione

1. Posizionare l'apparecchio su una superficie piana.
2. Svolgere il tubo flessibile per alta pressione e sciogliere eventuali nodi e arrotolamenti.

Nota

Apparecchi con avvolgitubo: durante il funzionamento, il tubo flessibile ad alta pressione deve essere completamente srotolato dall'avvolgitubo.

3. Collegare il tubo flessibile per alta pressione sull'apparecchio.
 - a Sollevare il morsetto sul giunto.
 - b Inserire il tubo flessibile per alta pressione nel giunto.
 - c Premere il morsetto sul giunto.

Figura K

4. Introdurre il tubo flessibile per alta pressione nella pistola AP fino al suo aggancio.

Figura L

Nota

Accertarsi del corretto allineamento del raccordo.

5. Accertarsi del corretto collegamento tirando il tubo flessibile per alta pressione.
6. Inserire la spina di rete in una presa.

Alimentazione dell'acqua

Valori di collegamento: vedi targhetta o capitolo *Dati tecnici*.

Rispettare le disposizioni fornite dalla società per l'approvvigionamento idrico.

ATTENZIONE

Pericolo di danneggiamento causato da acqua impura

Le impurità nell'acqua possono danneggiare la pompa e gli accessori.

KÄRCHER consiglia come protezione di utilizzare il filtro per l'acqua KÄRCHER (accessorio speciale, codice d'ordine 4.730-059).

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.

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

Figura M

2. Collegare il tubo flessibile per giardino all'alimentazione idrica.
3. Aprire completamente il rubinetto dell'acqua.

Aspirazione di acqua da contenitori aperti

Questa idropulitrice è dotata del tubo di aspirazione KÄRCHER per l'aspirazione di acqua in superficie, ad es. da raccoglitori di acqua piovana o da stagni (per l'altezza di aspirazione max vedi *Dati tecnici*).

1. Svitare il giunto sul collegamento idrico.
2. Riempire il tubo flessibile di aspirazione con acqua.
3. Avvitare il tubo flessibile di aspirazione al collegamento idrico dell'apparecchio ed agganciarlo alla fonte d'acqua (ad es. raccoglitore di acqua piovana).

Funzionamento

ATTENZIONE

Pericolo di danneggiamento!

Danneggiamento della pompa in caso di funzionamento a secco.

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

Poi proseguire secondo le istruzioni del capitolo .

Funzionamento ad alta pressione

ATTENZIONE

Danneggiamento di superfici verniciate o delicate

Dirigere il flusso a distanza troppo ravvicinata o scegliere una lancia non adeguata può danneggiare le superfici.

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

Non usare l'ugello mangia sporco per pulire pneumatici di auto, vernici o superfici sensibili.

1. Inserire una lancia sulla pistola AP e fissarla con una rotazione di 90°.

Figura N

2. Accendere l'apparecchio ("I/ON").
 3. Sbloccare la leva della pistola AP.
 4. Premere la leva della pistola AP.
- L'apparecchio si accende.

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.

Nota

I detergenti KÄRCHER garantiscono un lavoro senza inconvenienti. Chiedete consiglio ai nostri esperti oppure ordinate il nostro catalogo o le schede informative specifiche per i detergenti.

Nota

Il detergente può essere aggiunto solo con lancia smontata.

1. Estrarre il tubo flessibile di aspirazione per detergente dall'apparecchio fino alla lunghezza desiderata.

Figura O

2. Immergere il tubo flessibile di aspirazione per detergente in un serbatoio con una soluzione detergente.
 3. Smontare la lancia e lavorare solo con la pistola AP.
 4. Premere la leva della pistola AP.
- Durante il funzionamento, al getto a bassa pressione viene aggiunta la soluzione detergente.*

Interruzione del funzionamento

1. Rilasciare la leva della pistola AP.
Quando si rilascia la leva, l'apparecchio si spegne. Il sistema rimane comunque in pressione.
2. Bloccare la leva della pistola AP.

Figura P

3. Durante pause di lavoro superiori a 5 min spegnere l'apparecchio "0/OFF".

Metodo di pulizia consigliato

1. Spruzzare misuratamente il detergente sulla superficie asciutta e lasciare agire (non far asciugare).
2. Sciacquare lo sporco sciolto con il getto ad alta pressione.

Dopo il funzionamento con il detergente

1. Sciacquare l'apparecchio per circa 30 secondi con acqua pulita.

Termine del funzionamento

⚠ PRUDENZA

Pericolo di lesioni!

Rischio di lesioni causate dalla fuoriuscita non controllata di acqua ad alta pressione.

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

1. Rilasciare la leva della pistola AP.
2. Chiudere il rubinetto dell'acqua.
3. Premere la leva della pistola AP per 30 secondi. La pressione ancora presente nel sistema viene scaricata.
4. Rilasciare la leva della pistola AP.
5. Bloccare la leva della pistola AP.
6. Spegner l'apparecchio "0/OFF".
7. Scollegare l'apparecchio dall'alimentazione idrica.
8. Togliere la spina di rete dalla presa.

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.

Tirare l'apparecchio

1. Tirare l'apparecchio dalla maniglia per trasporto.

Trasporto dell'apparecchio in veicoli

1. 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.

Conservazione dell'apparecchio

1. Depositare l'apparecchio su una superficie piana.
2. Scollegare il tubo flessibile per alta pressione dalla pistola AP.
3. Scollegare la lancia dalla pistola AP.
4. Riporre le lance e la pistola ad alta pressione negli appositi alloggiamenti.
5. Scollegare il tubo flessibile per alta pressione dall'apparecchio.
6. Riporre il tubo flessibile ad alta pressione.

Apparecchi senza avvolgitubo

Sistemare il tubo flessibile per alta pressione sull'apparecchio.

Apparecchi con avvolgitubo

- a Inserire un'estremità del tubo flessibile ad alta pressione nell'apertura sulla parte anteriore dell'avvolgitubo.
- b Ruotare la manovella per avvolgere il tubo ad alta pressione.
- c Guidare il tubo flessibile ad alta pressione con l'altra mano.

Figura Q

- d Utilizzare la clip per tubo flessibile per alta pressione per fissare il tubo arrotolato all'avvolgitubo.

Figura R

7. Riporre il cavo di collegamento alla rete sull'apparecchio.

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

Antigelo

ATTENZIONE

Pericolo di danneggiamento!

Danni all'apparecchio e agli accessori dovuti al congelamento dell'acqua.

Svuotare l'apparecchio e gli accessori completamente dopo l'uso.

Proteggere l'apparecchio e gli accessori da temperature inferiori o uguali a 0 °C (32 °F).

1. Scollegare l'apparecchio dall'alimentazione idrica.
2. Scollegare il tubo flessibile per alta pressione dall'apparecchio.
3. Accendere l'apparecchio "I/ON".
4. Attendere fino a 1 minuto fino a quando non esce più acqua dall'attacco alta pressione.
5. Spegner l'apparecchio "0/OFF".
6. Conservare l'apparecchio e tutti gli accessori in un ambiente protetto dal gelo.

Cura e manutenzione

⚠ PERICOLO

Pericolo di scossa elettrica

Pericolo di lesioni in caso di contatto con parti sotto tensione

Spegner l'apparecchio.

Staccare la spina.

L'apparecchio non richiede manutenzione, quindi 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 S

3. Pulire il filtro sotto acqua corrente.
4. Inserire il filtro nel collegamento idrico.

Pulizia del filtro del detergente

Prima di uno stoccaggio di lunga durata, pulire il filtro del detergente.

1. Rimuovere il filtro dal tubo flessibile di aspirazione per il detergente.

2. Pulire il filtro sotto acqua corrente.

Figura T

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

1. Premere la leva della pistola AP.
L'apparecchio si accende.
2. Controllare se la tensione dichiarata sulla targhetta coincide con la tensione della sorgente di corrente.
3. Verificare la presenza di eventuali danni sul cavo di collegamento alla rete.

L'apparecchio non raggiunge 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. Verificare la regolazione della lancia.
4. Verificare che non venga superata l'altezza di aspirazione massima.

Il filtro nel collegamento idrico è sporco.

1. Estrarre il filtro nel collegamento idrico con una pinza piatta.
2. Pulire il filtro sotto acqua corrente.

Figura S

È presente dell'aria nell'apparecchio.

1. Far sfatare l'apparecchio:
 - a Far funzionare l'apparecchio per un massimo di 2 minuti senza collegare la lancia.
 - b Premere la pistola AP e attendere fino a che l'acqua non fuoriesca dalla pistola AP senza bolle.
 - c Collegare la lancia.

Forti variazioni di pressione

1. Pulire l'ugello per alta pressione:
 - a Eliminare con un ago lo sporco nei fori degli ugelli.
 - b Risciacquare l'ugello per alta pressione dirigendo l'acqua dalla parte anteriore.
2. Controllare la portata dell'acqua.

L'apparecchio perde

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

Il detergente non viene aspirato

Sulla pistola AP è montata una lancia.

1. Smontare la lancia e lavorare solo con la pistola AP. Il tubo flessibile del detergente è piegato, ostruito o presenta perdite.
1. Posare, pulire o sostituire il tubo flessibile del detergente senza pieghe.

Il filtro del detergente è intasato.

1. Pulizia del filtro del detergente, vedere *Pulizia del filtro del detergente*.

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 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Direttive e regolamenti

2006/42/CE (+2009/127/CE) (fino al 19.01.2027) (UE)

2023/1230 (dal 20.01.2027)

2000/14/CE

2011/65/UE

2014/30/UE

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 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Procedura di valutazione della conformità applicata

2000/14/CE: Allegato V

Livello di potenza acustica dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Misurato: 88

Garantito: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

(1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Misurato: 87

Garantito: 90

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, 01/07/2026

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

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Collegamento elettrico			
Tensione	V	220-240	220-240
Fase	~	1	1
Frequenza	Hz	50-60	50-60
Corrente assorbita	A	6	6
Grado di protezione		IPX5	IPX5
Classe di protezione		II	II
Protezione di rete (lento)	A	10	10
Collegamento idrico			
Pressione in entrata (max.)	MPa	1,2	1,2
Temperatura in entrata (max.)	°C	40	40
Portata (min.)	l/min	8	8
Altezza di aspirazione (max.)	m	0,5	0,5
Dati sulle prestazioni dell'apparecchio			
Pressione d'esercizio	MPa	8,0	8,0
Pressione max. consentita	MPa	12,0	12,0
Portata, acqua	l/min	5,5	5,5
Portata, detergente	l/min		0,3
Forza repulsiva della pistola AP	N	12	12
Dimensioni e pesi			
Tipico peso d'esercizio	kg	5,2	5,6
Lunghezza	mm	242	309
Larghezza	mm	285	285
Altezza	mm	805	805
Valori rilevati secondo EN 60335-2-79			
Vibrazione mano-braccio a_{hv}	m/s^2	1,7	1,7
Incertezza vibrazione mano-braccio K	m/s^2	0,7	0,7
Vibrazioni d'urto ripetute P_F	m/s^2	17,4	17,4
Incertezza vibrazioni d'urto ripetute K	m/s^2	5	5
Livello di pressione acustica L_{pA}	dB(A)	74	74
Incertezza livello di pressione sonora K_{pA}	dB(A)	3	3
Livello di potenza acustica L_{WA}	dB(A)	87	87

K 3 Start K 3 Start Plus

Livello di potenza acustica dB(A) 90 90
garantito $L_{WA,d}$

Con riserva di modifiche tecniche.

Indice de contenidos

Aplicación KÄRCHER Home & Garden	28
Instrucciones generales	28
Dispositivos de seguridad	28
Símbolos en el equipo.....	29
Uso previsto	29
Protección del medioambiente.....	29
Accesorios y repuestos	29
Volumen de suministro.....	29
Descripción del equipo.....	29
Montaje	29
Puesta en funcionamiento.....	30
Alimentación de agua.....	30
Funcionamiento.....	30
Transporte	31
Almacenamiento	31
Conservación y mantenimiento.....	32
Ayuda en caso de fallos	32
Garantía	32
Declaración de conformidad UE	33
Datos técnicos.....	33

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.

Cierre de la pistola de alta presión

El cierre bloquea la palanca de la pistola de alta presión y evita el arranque involuntario del equipo.

Función de parada automática

Cuando se suelta la palanca de la pistola de alta presión, el interruptor de presión desconecta la bomba y se para el chorro de alta presión. Al presionar la palanca, vuelve a conectarse la bomba.

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.

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.

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

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.

Descripción del equipo

Véanse las figuras en la página de gráficos

Figura A

Figura B

- ① Acoplamiento de la conexión de agua
- ② Conexión de agua con tamiz integrado
- ③ Manguera de aspiración de detergente
- ④ Cable de conexión de red con conector de red
- ⑤ Enrollador de mangueras
- ⑥ Soporte para enrollador de mangueras
- ⑦ Fijación para manguera de alta presión
- ⑧ Almacenaje para pistolas de alta presión
- ⑨ Tubo pulverizador Vario Power para tareas de limpieza habituales
La presión de trabajo aumenta de forma continua de «SOFT» a «HARD». Para reajustar la presión de trabajo, soltar la palanca de la pistola pulverizadora y girar el tubo pulverizador hacia la posición deseada.
- ⑩ Tubo pulverizador con boquilla turbo para contaminación incrustada
- ⑪ Pistola de alta presión
- ⑫ Tecla de desbloqueo
- ⑬ Palanca de pistola de alta presión
- ⑭ Cierre de la pistola de alta presión
- ⑮ Manguera de alta presión
- ⑯ Almacenaje para tubos pulverizadores
- ⑰ Asa de transporte
- ⑱ Almacenaje para manguera de alta presión/cable de conexión de red
- ⑲ Rueda de transporte
- ⑳ Interruptor del equipo «0/OFF»/«1/ON»
- ㉑ Conexión de alta presión
- ㉒ Placa de características
- ㉓ Tornillos
- ㉔ Clip para la manguera de alta presión
- ㉕ *Manguera de riego (reforzada con tela, diámetro de al menos 1/2 pulgadas (13 mm), longitud de al menos 7,5 m, con acoplamiento de acción rápida convencional)
- ㉖ **Manguera de aspiración de KÄRCHER para la alimentación de agua de recipientes abiertos

* 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.

Preparar los tornillos suministrados y el atornillador adecuado.

Montaje de las ruedas

1. Enganchar las ruedas en el equipo.

Figura C

Montaje del asa de transporte

1. Colocar el asa de transporte.
2. Asegurar el asa de transporte con 4 tornillos.

Figura D

Montaje del almacenaje para la pistola de alta presión

1. Deslizar el almacenaje para la pistola de alta presión en el alojamiento del equipo.
2. Mantener el almacenaje en la posición final y asegurarlo con un tornillo.

Figura E

Montaje del almacenaje para los tubos pulverizadores

1. Deslizar el almacenaje para los tubos pulverizadores en el alojamiento del equipo.
2. Mantener el almacenaje en la posición final y asegurarlo con un tornillo.

Figura F

Montaje del almacenaje de la manguera de alta presión/cable de conexión de red

Equipo sin enrollador de mangueras

1. Deslizar desde el exterior el almacenaje para la manguera de alta presión/cable de conexión de red en el alojamiento del asa de transporte.
2. Mantener el almacenaje en la posición final y asegurarlo con un tornillo.

Figura G

Montaje del enrollador de mangueras de alta presión

Equipo con enrollador de mangueras

1. Insertar el soporte para el enrollador de mangueras.
2. Asegurar el soporte con 2 tornillos.
3. Insertar el enrollador de mangueras. El enrollador de mangueras se encaja.

Figura I

Montaje del acoplamiento de la conexión de agua

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

Figura J

Puesta en funcionamiento

1. Colocar el equipo sobre una superficie plana.
2. Desenrollar la manguera de alta presión por completo y deshacer los posibles bucles y torceduras.

Nota

Equipo con enrollador de mangueras: Durante el servicio, la manguera de alta presión debe estar completamente desenrollada del enrollador de mangueras.

3. Conectar la manguera de alta presión al equipo.
 - a. Levantar la abrazadera del acoplamiento.
 - b. Introducir la manguera de alta presión en el acoplamiento.
 - c. Presionar hacia abajo la abrazadera en el acoplamiento.

Figura K

4. Conectar la manguera de alta presión en la pistola de alta presión hasta que encaje de manera audible.

Figura L

Nota

Preste atención a que el inyector esté correctamente alineado.

5. Tirar de la manguera de alta presión para comprobar que la conexión es segura.
6. Conectar el conector de red a un enchufe.

Alimentación de agua

Para consultar los valores de conexión, véase la placa de características o el apartado *Datos técnicos*. Respete las normas de la empresa de suministro de agua.

CUIDADO

Daños por agua sucia

La suciedad en el agua puede dañar la bomba y los accesorios.

Para protegerlos, KÄRCHER recomienda usar su filtro de agua (accesorio especial, referencia de pedido 4.730-059).

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.

Figura M

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

Aspiración de agua de recipientes abiertos

Esta limpiadora de alta presión está equipada con la manguera de aspiración KÄRCHER para la aspiración de agua superficial, por ejemplo, para la aspiración de agua del suelo, ej., de bidones de recogida de agua de lluvia o estanques (véase la altura de aspiración máxima en *Datos técnicos*).

1. Desenroscar el acoplamiento de la conexión de agua.
2. Llene la manguera de aspiración de agua.
3. Enroscar la manguera de aspiración en la conexión de agua del equipo y colgarla en una fuente de agua (p. ej., un bidón de recogida de agua de lluvia).

Funcionamiento

CUIDADO

Peligro de daños.

Daños en la bomba tras marcha en vacío.

Desconecte el equipo si no acumula presión en 2 minutos.

Actúe según las instrucciones del capítulo .

Funcionamiento con alta presión

CUIDADO

Daños en superficies pintadas o delicadas

Las superficies resultan dañadas si no se mantiene la suficiente distancia con la boquilla de pulverizado o si se selecciona un tubo pulverizador inadecuado.

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

No utilice la boquilla turbo para limpiar llantas de vehículos, pinturas ni superficies delicadas, como la madera.

1. Insertar un tubo pulverizador en la pistola de alta presión y fijarlo girándolo 90°.

Figura N

2. Conectar el equipo («I/ON»).
3. Desbloquear la palanca de la pistola de alta presión.
4. Presionar la palanca de la pistola de alta presión. El equipo se conecta.

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.

Nota

Los detergentes de KÄRCHER garantizan un trabajo sin problemas. Solicitar el asesoramiento oportuno o pedir nuestro catálogo y nuestra hoja informativa sobre detergentes.

Nota

Los detergentes solo se pueden añadir con el tubo pulverizador desmontado.

1. Extraer la manguera de aspiración de detergente del equipo hasta alcanzar la longitud deseada.

Figura O

2. Sumergir la manguera de aspiración de detergente en un recipiente con solución de detergente.
3. Desmontar el tubo pulverizador y trabajar solo con la pistola de alta presión.
4. Presionar la palanca de la pistola de alta presión. Durante el funcionamiento, se añade la solución de detergente al chorro de baja presión.

Interrupción del funcionamiento

1. Soltar la palanca de la pistola de alta presión. Al soltar la palanca, el equipo se desconecta. Se mantiene la alta presión en el sistema.
2. Bloquear la palanca de la pistola de alta presión.

Figura P

3. Desconectar el equipo con «0/OFF» durante las pausas de trabajo de más de 5 minutos.

Métodos de limpieza recomendados

1. Pulverizar poco detergente sobre la superficie seca y dejar que actúe (no secar).
2. Lavar la suciedad desprendida con el chorro de alta presión.

Tras el funcionamiento con detergente

1. Enjuague el equipo con agua limpia durante unos 30 segundos.

Finalización del servicio

⚠ PRECAUCIÓN

Peligro de lesiones

Lesiones por la salida incontrolada de agua a alta presión.

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

1. Soltar la palanca de la pistola de alta presión.
2. Cerrar el grifo de agua.
3. Presionar la palanca de la pistola de alta presión durante 30 segundos.
Se elimina toda la presión que queda en el sistema.
4. Soltar la palanca de la pistola de alta presión.
5. Bloquear la palanca de la pistola de alta presión.
6. Desconectar el equipo con «0/OFF».
7. Desconectar el equipo de la alimentación de agua.
8. Desenchufar el conector de red del enchufe.

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.

Arrastre del equipo

1. Arrastrar el equipo utilizando el asa de transporte.

Transporte del equipo en vehículo

1. 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.

Almacenaje del equipo

1. Depositar el equipo sobre una superficie plana.
2. Desconectar la manguera de alta presión de la pistola de alta presión.
3. Desconectar el tubo pulverizador de la pistola de alta presión.
4. Almacenar los dos tubos pulverizadores y la pistola de alta presión en los almacenajes correspondientes.
5. Desconectar la manguera de alta presión del equipo.
6. Almacenar la manguera de alta presión.
Equipo sin enrollador de mangueras
Almacenar la manguera de alta presión en el equipo.
Equipo con enrollador de mangueras
 - a Introducir un extremo de la manguera de alta presión en la abertura situada en la parte delantera del enrollador de mangueras.
 - b Girar la manivela para enrollar la manguera de alta presión.
 - c Guiar la manguera de alta presión con la otra mano.

Figura Q

- d Utilizar el clip de la manguera de alta presión para fijar la manguera de alta presión enrollada al enrollador de mangueras.

Figura R

7. Almacenar el cable de conexión de red en el equipo. Tener en cuenta las instrucciones adicionales si se va a almacenar el equipo durante un período de tiempo prolongado; véase el capítulo *Conservación y mantenimiento*.

Protección anticongelante

CUIDADO

Peligro de daños.

Daños en el equipo y los accesorios debidos a la congelación del agua.

Vacíe completamente el equipo y los accesorios después de cada uso.

Proteja el equipo y los accesorios de temperaturas inferiores o iguales a 0 °C (32 °F).

1. Desconectar el equipo de la alimentación de agua.
2. Desmontar la manguera de alta presión del equipo.
3. Conectar el equipo con «I/ON».
4. Esperar 1 minuto como máximo hasta que ya no salga agua de la conexión de alta presión.
5. Desconectar el equipo con «O/OFF».
6. Guarde el equipo y los accesorios en una sala protegida de heladas.

Conservación y mantenimiento

⚠ PELIGRO

Peligro de choques eléctricos

Lesiones al tocar piezas que conducen corriente

Desconecte el equipo.

Desconecte el conector de red.

El equipo no requiere mantenimiento, es decir, no es necesario 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 S

3. Limpiar el tamiz con agua corriente.
4. Colocar el tamiz en la conexión de agua.

Limpieza del filtro de detergente

Limpiar el filtro de detergente si se va a almacenar durante un tiempo prolongado.

1. Retirar el filtro de la manguera de aspiración de detergente.
2. Limpiar el filtro con agua corriente.

Figura T

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

1. Presionar la palanca de la pistola de alta presión. El equipo se conecta.
2. Comprobar si la tensión indicada en la placa de características coincide con la tensión de la fuente de corriente.
3. Comprobar si el cable de conexión de red presenta daños.

El equipo no genera 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. Comprobar el ajuste del tubo pulverizador.
4. Comprobar que no se excede la altura de aspiración máxima.

El tamiz de la conexión de agua está sucio.

1. Extraer el tamiz de la conexión de agua con un aliante de boca plana.
2. Limpiar el tamiz con agua corriente.

Figura S

Hay aire en el equipo.

1. Purgar el equipo:
 - a Conectar el equipo sin tubo pulverizador conectado durante un máximo de 2 minutos.
 - b Presionar la pistola de alta presión y esperar hasta que el agua salga sin burbujas de la conexión de alta presión.
 - c Conectar el tubo pulverizador.

Fuertes variaciones de presión

1. Limpie la boquilla de alta presión:
 - a Elimine la suciedad del taladro de boquilla con ayuda de una aguja.
 - b Enjuague la boquilla de alta presión con agua desde la parte frontal.
2. Compruebe el volumen de entrada de agua.

Equipo no estanco

1. Desde un punto de vista técnico, el equipo puede presentar una pequeña falta de estanqueidad. En caso de que la falta de estanqueidad sea más grave, informe al servicio de posventa.

No se aspira el detergente

Hay un tubo pulverizador montado en la pistola de alta presión.

1. Desmontar el tubo pulverizador y trabajar solo con la pistola de alta presión.

La manguera de detergente está doblada, obstruida o tiene fugas.

1. Colocar la manguera de detergente sin dobleces, limpiarla o sustituirla.

Se ha atascado el filtro de detergente.

1. Limpiar el filtro de detergente, véase *Limpieza del filtro de detergente*.

Garantía

En cada país se aplican las condiciones de garantía indicadas por nuestra compañía distribuidora autorizada. Subsananamos 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 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Directivas y reglamentos

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

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

2000/14/CE

2011/65/UE

2014/30/UE

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 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Procedimiento de evaluación de la conformidad aplicado

2000/14/CE: Anexo V

Intensidad acústica dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Medida: 88

Garantizada: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3
(1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Medida: 87

Garantizada: 90

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, 01/07/2026

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

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Conexión eléctrica			
Tensión	V	220-240	220-240
Fase	~	1	1
Frecuencia	Hz	50-60	50-60
Consumo de corriente	A	6	6
Tipo de protección		IPX5	IPX5
Clase de protección		II	II
Fusible de red (lento)	A	10	10
Conexión de agua			
Presión de entrada (máx.)	MPa	1,2	1,2
Temperatura de entrada (máx.)	°C	40	40
Volumen de entrada (mín.)	l/min	8	8
Altura de aspiración (máx.)	m	0,5	0,5
Datos de potencia del dispositivo			
Presión de servicio	MPa	8,0	8,0
Presión máx. admisible	MPa	12,0	12,0
Volumen transportado, agua	l/min	5,5	5,5
Volumen transportado, detergente	l/min		0,3
Fuerza de retroceso de la pistola de alta presión	N	12	12
Peso y dimensiones			
Peso de servicio típico	kg	5,2	5,6
Longitud	mm	242	309
Anchura	mm	285	285
Altura	mm	805	805
Valores calculados conforme a EN 60335-2-79			
Vibración mano-brazo a_{HV}	m/s^2	1,7	1,7
Incertidumbre de vibración mano-brazo K	m/s^2	0,7	0,7
Vibraciones de choque repetidas p_F	m/s^2	17,4	17,4
Incertidumbre de vibraciones de choque repetidas K	m/s^2	5	5
Nivel de presión acústica L_{pA}	dB(A)	74	74
Incertidumbre del nivel de presión acústica K_{pA}	dB(A)	3	3
Nivel de potencia sonora L_{wA}	dB(A)	87	87
Intensidad acústica garantizada $L_{wA,d}$	dB(A)	90	90
Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones			

Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones.

Índice

Aplicação KÄRCHER Home & Garden	34
Indicações gerais	34
Unidades de segurança	34
Símbolos no aparelho	34
Utilização adequada	34
Proteção do meio ambiente	34
Acessórios e peças sobressalentes	34
Volume do fornecimento	34
Descrição do aparelho	35
Montagem	35
Colocação em funcionamento	35
Alimentação de água	36
Operação	36
Transporte	37
Armazenamento	37
Conservação e manutenção	37
Ajuda em caso de avarias	37
Garantia	38
Declaração de conformidade UE	38
Dados técnicos	38

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 registre 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.

Bloqueio da pistola de alta pressão

O bloqueio bloqueia a alavanca da pistola de alta pressão e impede o arranque inadvertido do aparelho.

Função de paragem automática

Ao soltar a alavanca da pistola de alta pressão, o interruptor de pressão desliga a bomba e interrompe o jacto de alta pressão. Se a alavanca for premida, a bomba é novamente ligada.

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.

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.

Proteção do meio ambiente



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



Os aparelhos elétricos e eletrónicos 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 atualizadas acerca dos ingredientes em: www.kaercher.de/REACH

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 faltarem acessórios ou em caso de danos de transporte informe o seu fornecedor.

Descrição do aparelho

Figuras, ver página de gráficos

Figura A

Figura B

- ① Acoplamento para a ligação de água
- ② Ligação de água com filtro incorporado
- ③ Mangueira de aspiração de produto de limpeza
- ④ Cabo de ligação à rede com ficha de rede
- ⑤ Enrolador de mangueira
- ⑥ Suporte para enrolador de mangueiras
- ⑦ Fixação para mangueira de alta pressão
- ⑧ Armazenamento para pistola de alta pressão
- ⑨ Lança Vario Power para as tarefas de limpeza mais comuns
É possível aumentar a pressão de trabalho continuamente de SOFT até HARD. Para ajustar a pressão de trabalho, soltar a alavanca da pistola e rodar a lança para a posição desejada.
- ⑩ Lança com bico fresador para sujidade persistente
- ⑪ Pistola de alta pressão
- ⑫ Tecla de libertação
- ⑬ Gatilho da pistola de alta pressão
- ⑭ Bloqueio da pistola de alta pressão
- ⑮ Mangueira de alta pressão
- ⑯ Armazenamento para lanças
- ⑰ Pega de transporte
- ⑱ Armazenamento para mangueira de alta pressão/ cabo de ligação à rede
- ⑲ Roda de transporte
- ⑳ Interruptor do aparelho "0/OFF"/"I/ON"
- ㉑ Ligação de alta pressão
- ㉒ Placa de características
- ㉓ Parafusos
- ㉔ Clipe para mangueira de alta pressão
- ㉕ * Mangueira de jardim (reforçada com tecido, diâmetro de pelo menos 1/2 polegada (13 mm), comprimento de pelo menos 7,5 m, com acoplamento rápido comum)
- ㉖ **Mangueira de aspiração KÄRCHER para alimentação de água a partir de recipientes abertos

* adicionalmente necessário

** disponível como opção

Montagem

Figuras, ver página de gráficos.

Antes do arranque, montar as peças soltas no aparelho.

Preparar os parafusos fornecidos e as chaves de parafusos correspondentes.

Montar as rodas

1. Engatar as rodas no aparelho.

Figura C

Montar a pega de transporte

1. Encaixar a pega de transporte amovível.
2. Fixar a pega de transporte com 4 parafusos.

Figura D

Montar o armazenamento para a pistola de alta pressão

1. Deslizar o armazenamento para a pistola de alta pressão para dentro do suporte do aparelho.
2. Manter o armazenamento na posição final e fixá-lo com um parafuso.

Figura E

Montar o armazenamento para lanças

1. Deslizar o armazenamento para as lanças para dentro do suporte do aparelho.
2. Manter o armazenamento na posição final e fixá-lo com um parafuso.

Figura F

Montar o armazenamento para mangueira de alta pressão/cabo de ligação à rede

Aparelhos sem enrolador de mangueira

1. Deslizar o armazenamento para a mangueira de alta pressão/ o cabo de ligação à rede a partir do exterior para dentro do suporte da pega de transporte.
2. Manter o armazenamento na posição final e fixá-lo com um parafuso.

Figura G

Montar o enrolador de mangueira de alta pressão

Aparelhos com enrolador de mangueira

1. Encaixar o suporte para o enrolador de mangueira.
2. Fixar o suporte com 2 parafusos.

Figura H

3. Encaixar o enrolador de mangueira.
- O enrolador de mangueira encaixa.

Figura I

Montar o acoplamento para a ligação de água

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

Figura J

Colocação em funcionamento

1. Colocar o aparelho numa superfície plana.
2. Desenrolar a mangueira de alta pressão e soltar quaisquer nós e torções.

Aviso

Aparelhos com enrolador de mangueira: Durante a operação, a mangueira de alta pressão deve ser completamente desenrolada do enrolador de mangueira.

3. Ligar a mangueira de alta pressão ao aparelho.
 - a. Puxar o grampo no acoplamento para cima.
 - b. Inserir a mangueira de alta pressão no acoplamento.
 - c. Pressionar o grampo no acoplamento para baixo.

Figura K

4. Inserir a mangueira de alta pressão na pistola de alta pressão, até que engate de forma audível.

Figura L

Aviso

Ter atenção ao alinhamento correcto do bocal.

- Verificar a união segura, puxando a mangueira de alta pressão.
- Ligar a ficha de rede a uma tomada.

Alimentação de água

Os valores de ligação podem ser consultados na placa de características ou no capítulo *Dados técnicos*. Respeitar as directrizes da empresa fornecedora da água.

ADVERTÊNCIA

Danos devido a água suja

Impurezas na água podem danificar a bomba e os acessórios.

Para protecção, a KÄRCHER recomenda a utilização do filtro de água KÄRCHER (acessórios opcionais, n.º de referência 4.730-059).

Ligação à conduta de água

ADVERTÊNCIA

Risco de danos ao utilizar acoplamentos de mangueiras em latão 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.

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

Figura M

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

Aspirar água de depósitos abertos

Esta lavadora de alta pressão com a mangueira de aspiração KÄRCHER é adequada para aspirar água superficial, por ex., de bidões coletores de águas pluviais ou de pequenos lagos (altura máxima de aspiração, ver *Dados técnicos*).

- Desenroscar o acoplamento da ligação de água.
- Encher a mangueira de aspiração com água.
- Enroscar a mangueira de aspiração na ligação de água do aparelho e suspender numa fonte de água (por ex. num bidão coletor de águas pluviais).

Operação

ADVERTÊNCIA

Perigo de danos!

Danos na bomba em caso de funcionamento a seco.

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

Proceder de acordo com as instruções no capítulo .

Operação com alta pressão

ADVERTÊNCIA

Danos em superfícies lacadas ou sensíveis

Uma distância de jacto demasiado curta ou a selecção de uma lança inadequada danificam as superfícies.

Na limpeza de superfícies lacadas, mantenha uma distância de jacto de 30 cm, no mínimo.

Não limpe pneus de automóveis, laca ou superfícies sensíveis, como madeira, com a fresa de sujidade.

- Inserir uma lança na pistola de alta pressão e fixar rodando 90°.

Figura N

- Ligar o aparelho ("I/ON").
- Destruar a alavanca da pistola de alta pressão.
- Pressionar a alavanca da pistola de alta pressão. O aparelho é ligado.

Operação com produto de limpeza

⚠ 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 protecção individual especificado.

Aviso

Os produtos de limpeza KÄRCHER garantem um trabalho sem problemas. Procurar aconselhamento ou solicitar o nosso catálogo e os nossos folhetos informativos sobre produtos de limpeza.

Aviso

Os produtos de limpeza apenas podem ser adicionados com a lança desmontada.

- Puxar o comprimento pretendido da mangueira de aspiração do produto de limpeza do aparelho.

Figura O

- Mergulhar a mangueira de aspiração do produto de limpeza num recipiente com solução de limpeza.
- Desmontar a lança e trabalhar apenas com a pistola de alta pressão.
- Pressionar a alavanca da pistola de alta pressão. Durante a operação, a solução de limpeza é misturada ao jato de baixa pressão.

Interromper a operação

- Soltar a alavanca da pistola de alta pressão. Quando a alavanca é solta, o aparelho desliga-se. A alta pressão no sistema é mantida.
- Bloquear a alavanca da pistola de alta pressão.

Figura P

- No caso de pausas de trabalho superiores a 5 minutos, desligar o aparelho "0/OFF".

Método de limpeza recomendado

- Pulverizar uma pequena quantidade de produto de limpeza na superfície seca e deixar actuar (não secar).
- A sujidade libertada pode ser removida com o jacto de alta pressão.

Após operação com produto de limpeza

- Enxaguar o aparelho durante aprox. 30 segundos com água limpa.

Terminar a operação

⚠ CUIDADO

Perigo de lesões!

Ferimentos devido a saída descontrolada de água sob alta pressão.

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

- Soltar a alavanca da pistola de alta pressão.
- Fechar a torneira de água.
- Pressionar a alavanca da pistola de alta pressão durante 30 segundos. A pressão restante no sistema é libertada.

4. Soltar a alavanca da pistola de alta pressão.
5. Bloquear a alavanca da pistola de alta pressão.
6. Desligar o aparelho "0/OFF".
7. Separar o aparelho da alimentação de água.
8. Retirar a ficha de rede da tomada.

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.

Puxar o aparelho

1. Puxar o aparelho pela pega de transporte.

Transportar o aparelho em veículos

1. 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.

Armazenar o aparelho

1. Colocar o aparelho numa superfície plana.
2. Separar a mangueira de alta pressão da pistola de alta pressão.
3. Separar a lança da pistola de alta pressão.
4. Armazenar ambas as lanças e a pistola de alta pressão nos armazenamentos apropriados.
5. Separar a mangueira de alta pressão do aparelho.
6. Armazenar a mangueira de alta pressão.

Aparelhos sem enrolador de mangueira

Armazenar a mangueira de alta pressão no aparelho.

Aparelhos com enrolador de mangueira

- a. Inserir uma extremidade da mangueira de alta pressão na abertura à frente do enrolador de mangueira.
- b. Rodar a manivela para enrolar a mangueira de alta pressão.
- c. Guiar a mangueira de alta pressão com a segunda mão.

Figura Q

- d. Utilizar o clipe da mangueira de alta pressão para fixar a mangueira enrolada de alta pressão ao enrolador da mangueira.

Figura R

7. Armazenar o cabo de ligação à rede no aparelho. Antes de um armazenamento prolongado, ter em atenção os avisos adicionais, consultar o capítulo *Conservação e manutenção*.

Proteção anticongelante

ADVERTÊNCIA

Perigo de danos!

Danos no aparelho e nos acessórios devido à água gelada.

Esvaziar o aparelho e os acessórios por completo após cada utilização.

Proteger o aparelho e os acessórios de temperaturas inferiores ou iguais a 0 °C (32 °F).

1. Desligar a alimentação de água do aparelho.
2. Desmontar a mangueira de alta pressão do aparelho.
3. Ligar o aparelho "I/ON".
4. Aguardar no máximo 1 minuto, até não sair mais água da ligação de alta pressão.
5. Desligar o aparelho "0/OFF".
6. Armazenar o aparelho e os acessórios num compartimento resistente ao gelo.

Conservação e manutenção

⚠ PERIGO

Perigo de choque eléctrico

Ferimentos devido ao contacto com peças sob tensão

Desligue o aparelho.

Retire a ficha de rede.

O aparelho é isento de manutenção, ou seja, não é necessário efectuar 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 S

3. Limpar o filtro sob água corrente.
4. Inserir o filtro na ligação de água.

Limpar o filtro de produto de limpeza

Limpe o filtro de produto de limpeza antes de um armazenamento prolongado.

1. Puxar o filtro da mangueira de aspiração do produto de limpeza.
2. Limpar o filtro sob água corrente.

Figura T

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

1. Pressionar a alavanca da pistola de alta pressão. O aparelho é ligado.
2. Verificar se a tensão indicada na placa de características coincide com a tensão da fonte de corrente.
3. Verificar o cabo de ligação de rede quanto a danos.

O aparelho não aplica 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. Verificar o ajuste na lança.
4. Verificar se o nível de aspiração máximo não foi ultrapassado.

O filtro da ligação de água está sujo.

1. Puxar o filtro da ligação de água para fora com um alicate de pontas chatas.
2. Limpar o filtro sob água corrente.

Figura S

Há ar no aparelho.

1. Purgar o aparelho:
 - a. Ligar o aparelho sem lança durante um máximo de 2 minutos.
 - b. Pressionar a pistola de alta pressão e aguardar até a água sair sem bolhas da pistola de alta pressão.
 - c. Ligar a lança.

Oscilações de pressão acentuadas

1. Limpar o bocal de alta pressão:
 - a. Remover quaisquer sujidades do orifício do bocal com uma agulha.
 - b. Enxaguar o bocal de alta pressão de frente com água.
2. Verificar o volume de admissão de água.

Aparelho não estanque

1. O aparelho tem uma pequena fuga por razões técnicas. Em caso de fugas significativas, consultar o serviço de assistência técnica autorizado.

O produto de limpeza não é aspirado

Na pistola de alta pressão está montada uma lança.

1. Desmontar a lança e trabalhar apenas com a pistola de alta pressão.

A mangueira de produto de limpeza está dobrada, obstruída ou com fugas.

1. Eliminar dobras, limpar ou substituir a mangueira de detergente.

O filtro do produto de limpeza está entupido.

1. Limpar o filtro de produto de limpeza, ver *Limpar o filtro de produto de limpeza*.

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 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Diretivas e regulamentos

2006/42/CE (+2009/127/CE) (até 19.01.2027) (UE)

2023/1230 (a partir de 20.01.2027)

2000/14/CE

2011/65/UE

2014/30/UE

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 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Procedimento de avaliação da conformidade aplicado

2000/14/CE: Anexo V

Nível de potência sonora dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Medido: 88

Garantido: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

(1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Medido: 87

Garantido: 90

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, 01/07/2026

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

K 3 Start K 3 Start Plus			
Ligação eléctrica			
Tensão	V	220-240	220-240
Fase	~	1	1
Frequência	Hz	50-60	50-60
Consumo de corrente	A	6	6
Tipo de protecção		IPX5	IPX5
Classe de protecção		II	II
Protecção da rede (de acção lenta)	A	10	10
Ligação de água			
Pressão de admissão (máx.)	MPa	1,2	1,2
Temperatura de admissão (máx.)	°C	40	40

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Volume de admissão (mín.)	l/min	8	8
Altura de aspiração (máx.)	m	0,5	0,5
Características do aparelho			
Pressão de trabalho	MPa	8,0	8,0
Pressão máx. admissível	MPa	12,0	12,0
Caudal de bombagem, água	l/min	5,5	5,5
Caudal de bombagem, produto de limpeza	l/min		0,3
Recuo da pistola de alta pressão	N	12	12
Medidas e pesos			
Peso de operação típico	kg	5,2	5,6
Comprimento	mm	242	309
Largura	mm	285	285
Altura	mm	805	805
Valores determinados de acordo com a EN 60335-2-79			
Vibração mão-braço a_{hv}	m/s^2	1,7	1,7
Incerteza da vibração mão-braço K	m/s^2	0,7	0,7
Vibrações de choque repetidas p_F	m/s^2	17,4	17,4
Incerteza Vibrações de choque repetidas K	m/s^2	5	5
Nível acústico L_{pA}	dB(A)	74	74
Incerteza Nível de pressão acústica K_{pA}	dB(A)	3	3
Nível de potência sonora L_{WA}	dB(A)	87	87
Nível de potência sonora garantido $L_{WA,d}$	dB(A)	90	90

Reservados os direitos a alterações técnicas.

Inhoud

KÄRCHER Home & Garden App	39
Algemene informatie	39
Veiligheidsinrichtingen	39
Symbolen op het apparaat	39
Reglementair gebruik	39
Milieubescherming	40
Toebehoren en reserveonderdelen	40
Leveringsomvang	40
Beschrijving apparaat	40
Montage	40
Inbedrijfstelling	41
Watertoevoer	41
Werking	41
Vervoer	42
Opslag	42
Onderhoud	42
Hulp bij storingen	43
Garantie	43

EU-conformiteitsverklaring	43
Technische gegevens	44

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
- Onlineshop - 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.

Vergrendeling hogedrukpistool

De vergrendeling blokkeert de handel van het hogedrukpistool en voorkomt dat het apparaat onbedoeld wordt gestart.

Automatische stopfunctie

Als de handel op het hogedrukpistool wordt losgelaten, schakelt de drukschakelaar de pomp uit en stopt de hogedrukstraal. Als de handel wordt indrukt, wordt de pomp weer ingeschakeld.

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 drinkwaternet aan.

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.

Milieubescherming



De verpakingsmaterialen 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

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 transport schade neemt u contact op met uw distributeur.

Beschrijving apparaat

Afbeeldingen, zie pagina met schema's

Afbeelding A

Afbeelding B

- ① Koppeling voor de wateraansluiting
- ② Wateraansluiting met ingebouwde zeef
- ③ Zuigslang voor reinigingsmiddel
- ④ Stroomleiding met netstekker
- ⑤ Slangtrommel
- ⑥ Houder voor slangtrommel
- ⑦ Bevestiging voor hogedrukslang
- ⑧ Opbergvak voor hogedrukpistool
- ⑨ Straalbuis Vario Power voor gebruikelijke reinigingstaken
De werkdruk kan traploos worden verhoogd van SOFT tot HARD. Om de werkdruk te wijzigen, de hendel van het handspuitpistool loslaten en de straalbuis in de gewenste stand draaien.
- ⑩ Straalbus vuilfrees voor hardnekkige verontreinigingen

- ⑪ Hogedrukpistool
- ⑫ Loslaatknop
- ⑬ Hendel hogedrukpistool
- ⑭ Vergrendeling hogedrukpistool
- ⑮ Hogedrukslang
- ⑯ Opbergvak voor straalbuizen
- ⑰ Transportgreep
- ⑱ Opbergvak voor hogedrukslang/stroomleiding
- ⑲ Transportwiel
- ⑳ Apparaatschakelaar "0/OFF" / "I/ON"
- ㉑ Hogedrukaansluiting
- ㉒ Typeplaatje
- ㉓ Schroeven
- ㉔ Clip voor hogedrukslang
- ㉕ *Tuinslang (vezelversterkt, diameter minimaal 1/2 inch (13 mm), lengte minimaal 7,5 m, met gangbare snelkoppeling)
- ㉖ **KÄRCHER zuigslang voor de watertoevoer uit open reservoir

* tevens vereist

** optioneel verkrijgbaar

Montage

Afbeeldingen, zie pagina met grafieken.

Vóór de inbedrijfstelling de los meegeleverde onderdelen op het apparaat monteren.

De meegeleverde schroeven en de bijbehorende schroevendraaier klaarleggen.

Wielen monteren

1. De wielen in het apparaat vastklikken.

Afbeelding C

Transportgreep monteren

1. De transportgreep aanbrengen.
2. De transportgreep met 4 schroeven bevestigen.

Afbeelding D

Opbergvak voor hogedrukpistool monteren

1. Het opbergvak voor het hogedrukpistool in de opname op het apparaat schuiven.
2. Het opbergvak in de eindpositie vasthouden en met een schroef vastzetten.

Afbeelding E

Opbergvak voor straalbuizen monteren

1. Het opbergvak voor de straalbuizen in de opname op het apparaat schuiven.
2. Het opbergvak in de eindpositie vasthouden en met een schroef vastzetten.

Afbeelding F

Opbergvak voor hogedrukslang / stroomleiding monteren

Apparaten zonder slangtrommel

1. Het opbergvak voor de hogedrukslang/stroomleiding van buitenaf in de opname op de transportgreep schuiven.

2. Het opbergvak in de eindpositie vasthouden en met een schroef vastzetten.

Afbeelding G

Hogedrukslangtrommel monteren

Apparaten met slangtrommel

1. De houder voor de slangtrommel aanbrengen.
2. De houder met 2 schroeven bevestigen.

Afbeelding H

3. De slangtrommel aanbrengen.
De slangtrommel klikt vast.

Afbeelding I

Koppeling voor de wateraansluiting monteren

1. De koppeling voor de wateraansluiting op de wateraansluiting van het apparaat schroeven.

Afbeelding J

Inbedrijfstelling

1. Het apparaat op een vlakke ondergrond zetten.
2. De hogedrukslang afwikkelen en eventuele lussen en verdraaiingen losmaken.

Instructie

Apparaten met slangtrommel: Tijdens gebruik moet de hogedrukslang volledig worden afgewikkeld uit de slangtrommel.

3. De hogedrukslang op het apparaat aansluiten.
 - a De klem op de koppeling omhoog trekken.
 - b De hogedrukslang in de koppeling steken.
 - c De klem op de koppeling omlaag drukken.

Afbeelding K

4. De hogedrukslang in het hogedrukpistool steken tot deze hoorbaar vastklikt.

Afbeelding L

Instructie

Op de juiste positionering van de nippel letten.

5. Controleren of de verbinding goed vastzit door aan de hogedrukslang te trekken.
6. De netstekker in een stopcontact steken.

Watertoevoer

Aansluitwaarden, zie typeplaatje of hoofdstuk *Technische gegevens*.

Voorschriften van het waterbedrijf in acht nemen.

LET OP

Schade door verontreinigd water

Verontreinigingen in het water kunnen beschadigingen aan de pomp en het toebehoren veroorzaken.

Ter bescherming adviseert KÄRCHER het KÄRCHER-waterfilter (bijzondere toebehoren, bestelnummer 4.730-059) te gebruiken.

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 plaatsen.

Afbeelding M

2. De tuinslang op de waterleiding aansluiten.
3. De waterkraan volledig opendraaien.

Water uit open reservoirs aanzuigen

Deze hogedrukreiniger is uitgerust met de KÄRCHER-zuigslang voor het opzuigen van oppervlaktewater, bijv. uit regentonnen of vijvers (maximale aanzuighoogte, zie *Technische gegevens*).

1. Schroef de koppeling op de wateraansluiting los.
2. De zuigslang met water vullen.
3. De zuigslang op de wateraansluiting van het apparaat schroeven en in een waterbron, bijv. een regenton, hangen.

Werking

LET OP

Beschadigingsgevaar!

Beschadiging van de pomp door drooglopen.

Schakel het apparaat uit als het niet binnen 2 minuten druk opbouwt.

Handel dan volgens de instructies in hoofdstuk .

Werking met hoge druk

LET OP

Beschadiging van gelakte of gevoelige oppervlakken

Oppervlakken raken beschadigd bij een te kleine straalafstand of door de keuze van een ongeschikte straalbuis.

Houd bij de reiniging van gelakte oppervlakken een straalafstand van minstens 30 cm aan.

Reinig autobanden, lak of gevoelige oppervlakken zoals hout niet met de vuilfree.

1. Een straalbuis in het hogedrukpistool steken en vastzetten door 90° te draaien.

Afbeelding N

2. Het apparaat inschakelen ("I/ON").
3. De hendel van het hogedrukpistool ontgrendelen.
4. De hendel van het hogedrukpistool indrukken.
Het apparaat wordt ingeschakeld.

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 beschermingsmiddelen.

Instructie

KÄRCHER-reinigingsmiddelen garanderen probleemloos werken. Vraag om advies of vraag onze catalogus en informatiebladen over reinigingsmiddelen aan.

Instructie

Reinigingsmiddelen kunnen alleen met gedemonteerde straalbuis worden toegevoegd.

1. De reinigingsmiddelzuigslang tot de gewenste lengte uit het apparaat trekken.

Afbeelding O

2. De reinigingsmiddelzuigslang in een reservoir met reinigingsmiddeloplossing dompelen.
3. De straalbuis demonteren en alleen met het hogedrukpistool werken.
4. De hendel van het hogedrukpistool indrukken.
Tijdens de werking wordt reinigingsmiddeloplossing aan de lagedrukstraal toegevoegd.

Werking onderbreken

1. De hendel van het hogedrukpistool loslaten.
Als de hendel wordt losgelaten, wordt het apparaat uitgeschakeld. De hoge druk in het systeem blijft behouden.
 2. De hendel van het hogedrukpistool vergrendelen.
- Afbeelding P**
3. Bij werkonderbrekingen van meer dan 5 minuten het apparaat uitschakelen "0/OFF".

Aanbevolen reinigingsmethode

1. Het reinigingsmiddel spaarzaam op het droge oppervlak sproeien en laten inwerken (niet laten opdrogen).
2. Het losgeweekte vuil met de hogedrukstraal wegspoelen.

Na gebruik met reinigingsmiddel

1. Het apparaat ca. 30 seconden lang met helder water spoelen.

Werking beëindigen

⚠ VOORZICHTIG

Gevaar voor letsel!

Verwondingen veroorzaakt door water dat ongecontroleerd onder hoge druk ontsnapt.

Koppel de hogedrukslang alleen los van het hogedrukpistool of het apparaat als het systeem drukloos is.

1. De hendel van het hogedrukpistool loslaten.
2. Sluit de waterkraan.
3. De hendel van het hogedrukpistool 30 seconden lang indrukken.
De resterende druk in het systeem wordt weggelaten.
4. De hendel van het hogedrukpistool loslaten.
5. De hendel van het hogedrukpistool vergrendelen.
6. Het apparaat uitschakelen "0/OFF".
7. Het apparaat loskoppelen van de watertoevoer.
8. De netstekker uit het stopcontact trekken.

Vervoer

⚠ 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.

Apparaat trekken

1. Het apparaat aan de transportgreep trekken.

Apparaat in voertuig vervoeren

1. 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.

Apparaat opbergen

1. Het apparaat op een vlakke ondergrond neerzetten.
2. De hogedrukslang van het hogedrukpistool loskoppelen.
3. De straalbuis loskoppelen van het hogedrukpistool.

4. Beide straalbuizen en het hogedrukpistool opbergen in de daarvoor bestemde opbergvakken.
5. De hogedrukslang van het apparaat loskoppelen.
6. De hogedrukslang opbergen.

Apparaten zonder slangtrommel

De hogedrukslang op het apparaat opbergen.

Apparaten met slangtrommel

- a Een uiteinde van de hogedrukslang in de opening aan de voorkant van de slangtrommel steken.
- b Aan de krukhendel draaien om de hogedrukslang op te wikkelen.
- c De hogedrukslang met de andere hand begeleiden.

Afbeelding Q

- d Gebruik de clip van hogedrukslang om de opgerolde hogedrukslang aan de slangtrommel te bevestigen.

Afbeelding R

7. De stroomleiding op het apparaat opbergen.
Vóór langere opslag de aanvullende instructies in acht nemen, zie hoofdstuk *Onderhoud*.

Vorstbescherming

LET OP

Beschadigingsgevaar!

Schade aan het apparaat en de accessoires door bevriezend water.

Maak het apparaat en het toebehoren volledig leeg na ieder gebruik.

Bescherm het apparaat en de toebehoren tegen temperaturen lager dan of gelijk aan 0 °C (32 °F).

1. De watertoevoer losmaken van het apparaat.
2. De hogedrukslang demonteren van het apparaat.
3. Het apparaat inschakelen "I/ON".
4. Maximaal 1 minuut wachten tot er geen water meer uit de hogedrukaansluiting komt.
5. Het apparaat uitschakelen "0/OFF".
6. Het apparaat en het toebehoren opbergen in een vorstvrije ruimte.

Onderhoud

⚠ GEVAAR

Gevaar voor elektrische schokken

Letsel door aanraken van stroomvoerende onderdelen

Schakel het apparaat uit.

Trek de netstekker eruit.

Het apparaat is onderhoudsvrij, d.w.z. dat u geen regelmatige onderhoudswerkzaamheden hoeft 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 S

3. De zeef onder stromend water reinigen.
4. De zeef in de wateraansluiting plaatsen.

Reinigingsmiddelfilter reinigen

Reinig het reinigingsmiddelfilter voordat het voor langere tijd wordt opgeslagen.

1. Het filter van de zuigslang voor het reinigingsmiddel eraf trekken.
2. Het filter onder stromend water reinigen.

Afbeelding T

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

1. De hendel van het hogedrukpistool indrukken. Het apparaat wordt ingeschakeld.
2. Controleren of de aangegeven spanning op het typeplaatje overeenkomt met de spanning van de stroombron.
3. De stroomleiding op beschadiging controleren.

Het apparaat bereikt niet de vereiste druk

De watertoevoer is te laag.

1. De waterkraan volledig opendraaien.
2. Controleren of het volume van de watertoevoer voldoende is.
3. De instelling op de straalbuis controleren.
4. Ervoor zorgen dat de maximale aanzuighoogte niet wordt overschreden.

De zeef in de wateraansluiting is verontreinigd.

1. De zeef in de wateraansluiting met een platte tang eruit trekken.
2. De zeef onder stromend water reinigen.

Afbeelding S

Er zit lucht in het apparaat.

1. Ontlucht het apparaat:
 - a Het apparaat zonder aangesloten straalbuis maximaal 2 minuten inschakelen.
 - b Het hogedrukpistool indrukken en wachten tot het water zonder bellen uit het hogedrukpistool komt.
 - c De straalbuis aansluiten.

Sterke drukschommelingen

1. De hogedruksproeier reinigen:
 - a Verontreinigingen uit het sproeiergat met een naald verwijderen.
 - b De hogedruksproeier van voren met water spoelen.
2. De watertoevoerhoeveelheid controleren.

Apparaat ondicht

1. Geringe lekkage van het apparaat ligt aan de constructie en is normaal. Neem contact op met de verantwoordelijke klantenservice wanneer het apparaat sterke lekkage vertoont.

Het reinigingsmiddel wordt niet aangezogen

Aan het hogedrukpistool is een straalbuis gemonteerd.

1. De straalbuis demonteren en alleen met het hogedrukpistool werken.

De reinigingsmiddelslang is geknikt, verstopt of lekt.

1. De reinigingsmiddelslang zonder knikken leggen, reinigen of vervangen.

Het reinigingsmiddelfilter is verstopt.

1. Het reinigingsmiddelfilter reinigen, zie *Reinigingsmiddelfilter reinigen*.

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 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Richtlijnen en verordeningen

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

2023/1230 (vanaf 20.01.2027)

2000/14/EG

2011/65/EU

2014/30/EU

2009/125/EG

(EU) 2019/1781

Toegepaste geharmoniseerde 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 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Toegepaste conformiteitswaarderingsprocedure

2000/14/EG: Bijlage V

Geluidsvermogensniveau dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Gemeten: 88

Gegarandeerd: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

(1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Gemeten: 87

Gegarandeerd: 90

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, 2026/07/01

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

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Elektrische aansluiting			
Spanning	V	220-240	220-240
Fase	~	1	1
Frequentie	Hz	50-60	50-60
Stroomopname	A	6	6
Beschermingsgraad		IPX5	IPX5
Beschermingsklasse		II	II
Netbeveiliging (traag)	A	10	10
Wateraansluiting			
Toevoerdruk (max.)	MPa	1,2	1,2
Toevoertemperatuur (max.)	°C	40	40
Toevoerdebiet (min.)	l/min	8	8
Aanzuighoogte (max.)	m	0,5	0,5
Gegevens capaciteit apparaat			
Bedrijfsdruk	MPa	8,0	8,0
Max. toegestane druk	MPa	12,0	12,0
Opbrengst, water	l/min	5,5	5,5
Opbrengst, reinigingsmiddel	l/min		0,3
Reactiekracht van het hagedrukpistool	N	12	12
Afmetingen en gewichten			
Typisch bedrijfsgewicht	kg	5,2	5,6
Lengte	mm	242	309
Breedte	mm	285	285
Hoogte	mm	805	805
Berekende waarden conform EN 60335-2-79			
Hand-arm-vibratie a_{hv}	m/s^2	1,7	1,7
Onzekerheid hand-arm-vibratie K	m/s^2	0,7	0,7
Herhaalde stootvibraties P_F	m/s^2	17,4	17,4
Onzekerheid herhaalde stootvibraties K	m/s^2	5	5
Geluidsdrukniveau L_{pA}	dB(A)	74	74
Onzekerheid geluidsdrukniveau K_{pA}	dB(A)	3	3
Geluidsvermogensniveau L_{WA}	dB(A)	87	87
Gegarandeerd-geluidsvermogensniveau $L_{WA,d}$	dB(A)	90	90

Technische wijzigingen voorbehouden.

İçindekiler

KÄRCHER Home & Garden Uygulaması.....	44
Genel bilgiler.....	44
Güvenlik düzenekleri.....	44
Cihazdaki simgeler.....	45
Amaca uygun kullanım.....	45
Çevre koruma.....	45
Aksesuarlar ve yedek parçalar.....	45
Teslimat kapsamı.....	45
Cihaz açıklaması.....	45
Montaj.....	45
İşletme alma.....	46
Su beslemesi.....	46
İşletim.....	46
Taşıma.....	47
Depolama.....	47
Bakım ve periyodik bakım.....	47
Arıza durumunda yardım.....	48
Garanti.....	48
AB Uygunluk Beyanı.....	48
Teknik bilgiler.....	49

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 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.

Yüksek basınç tabancası kilidi

Kilit, yüksek basınç tabancasının kolunu kilitlet ve cihazın istenmeden başlatılmasını engeller.

Otomatik durma fonksiyonu

Yüksek basınç tabancasının kolu bırakılırsa bir basınç şalteri pompayı kapatır, yüksek basınç huzmesi durdurulur. Kola basıldığında pompa tekrar açılır.

Cihazdaki simgeler



Yüksek basınç huzmesini insanlara, hayvanlara, aktif elektrik donatımlarına veya cihazın kendisine doğrultmayın. Cihazı dona karşı koruyun.



Cihazı doğudan içme suyu şebekesine bağlamayın.

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.

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 oluşturan 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 çekilmesinin izin verilmemektedir.

İçerik maddelerine yönelik uyarılar (REACH)

İçerik maddelerine yönelik güncel bilgiler için bkz.:

www.kaercher.de/REACH

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.

Cihaz açıklaması

Resimler için grafik sayfasına bakın

Şekil A

Şekil B

- 1 Su bağlantısı için kavrama
- 2 Entegre süzgeçli su bağlantısı
- 3 Temizleme maddesi emiş hortumu
- 4 Şebeke fişli elektrik kablosu
- 5 Hortum tamburu

- 6 Hortum tamburu için tutucu
- 7 Yüksek basınç hortumu için sabitleme
- 8 Yüksek basınç tabancası için saklama yeri
- 9 En yaygın temizleme görevleri için püskürtme borusu Vario Power
Çalışma basıncı kademesiz olarak SOFT derecesinden HARD derecesine artırılabilir. Çalışma basıncının ayarlanması için el püskürtme tabancasının tetiğini bırakın ve püskürtme borusunu istenen konuma çevirin.
- 10 İnatçı kirler için kir frezesi püskürtme borusu
- 11 Yüksek basınç tabancası
- 12 Serbest bırakma düğmesi
- 13 Yüksek basınç tabancası tetiği
- 14 Yüksek basınç tabancası kilidi
- 15 Yüksek basınç hortumu
- 16 Püskürtme borusu için saklama yeri
- 17 Taşıma tutamağı
- 18 Yüksek basınç hortumu / elektrik kablosu için saklama yeri
- 19 Taşıma tekerleği
- 20 Cihaz şalteri "0/KAPALI" / "I/AÇIK"
- 21 Yüksek basınç bağlantısı
- 22 Tip levhası
- 23 Vidalar
- 24 Yüksek basınç hortumu için klips
- 25 * Bahçe hortumu (kumaş takviyeli, en az 1/2 inç (13 mm) çap, en az 7,5 m uzunluk, piyasada satılan hızlı bağlantı ile)
- 26 ** Açık haznelerden su beslemesi için KÄRCHER SH vakum hortumu

* ek olarak gerekli

** İsteğe bağlı olarak temin edilebilir

Montaj

Resimler için grafik sayfasına bakın.

İşletime alma öncesinde ayrı olarak birlikte verilen parçaları cihaza monte edin.

Birlikte teslim edilen civataları ve bunlara uygun torna-vidayı hazırlayın.

Tekerleklerin montajı

1. Cihazdaki tekerlekleri kilitleyin.

Şekil C

Taşıma tutamağının monte edilmesi

1. Taşıma tutamağını takın.
2. Taşıma tutamağını 4 vidayla sabitleyin.

Şekil D

Yüksek basınç tabancası için saklama yerinin monte edilmesi

1. Yüksek basınç tabancalarının saklama yerini cihazdaki yuvaya itin.

- Depoyu son konumunda tutun ve bir vidayla sabitleyin.

Şekil E

Huzme boruları için saklama yerinin takılması

- Huzme borularının saklama yerini cihazdaki yuvaya itin.
- Depoyu son konumunda tutun ve bir vidayla sabitleyin.

Şekil F

Yüksek basınç hortumu / şebeke bağlantı hattı için saklama yerinin monte edilmesi

Hortum tamburu olmayan cihazlar

- Yüksek basınçlı hortumu / şebeke bağlantı hattının saklama yerini dışarıdan taşıma tutamağındaki yuvaya itin.
- Depoyu son konumunda tutun ve bir vidayla sabitleyin.

Şekil G

Yüksek basınçlı hortum tamburunu monte edin

Hortum tamburlu cihazlar

- Hortum tamburu için tutucuyu takın.
- Tutucuyu 2 vidayla sabitleyin.

Şekil H

- Hortum tamburunu takın.
- Hortum tamburu yerine oturur.

Şekil I

Su bağlantısı için kavramanın montajı

- Su bağlantısı kavramasını cihazın su bağlantısına vidalayın.

Şekil J

İşletime alma

- Cihazı düz bir zemin üzerine yerleştirin.
- Yüksek basınçlı hortumunu açın ve varsa hortumdaki dolanma ve dönmeleri gidirin.

Not

Hortum tamburlu cihazlar: Yüksek basınçlı hortumu, çalışma sırasında hortum tamburundan tamamen açılmazdır.

- Yüksek basınçlı hortumunu cihaza bağlayın.
 - Kaplindeki mandalı yukarı çekin.
 - Yüksek basınçlı hortumunu kapline takın.
 - Kaplindeki mandalı aşağı bastırın.

Şekil K

- Yüksek basınçlı hortumunu duylabilir şekilde kilitlemeye kadar yüksek basınçlı tabancasına takın.

Şekil L

Not

Nipelin doğru hizalanmasına dikkat edin.

- Yüksek basınçlı hortumunu çekerek güvenli bağlantıyı kontrol edin.
- Şebeke fişini bir prize takın.

Su beslemesi

Bağlantı değerleri için bkz. tip levhası veya Bölüm Teknik bilgiler.

Su tedarik şirketinin yönetmeliklerini dikkate alın.

DIKKAT

Kirlenmiş su nedeniyle hasarlar

Sudaki kirlenmeler pompaya ve aksesuarlara zarar verebilir.

KÄRCHER, koruma için KÄRCHER su filtresinin kullanılmasını önerir (özel donanım, sipariş numarası 4.730-059).

Su hattına bağlantı

DIKKAT

Üçüncü taraf üreticilerin AquaStop fonksiyonlu piring hortum konnektörlerinin kullanılması durumunda hasar tehlikesi.

Yüksek basınçlı 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.

- Bahçe hortumunu su bağlantısı kavramasına takın.

Şekil M

- Bahçe hortumunu su hattına bağlayın.
- Su musluğunu tam olarak açın.

Suyu açık hazneden emme

Bu yüksek basınçlı temizleyici, KÄRCHER vakum hortumuyla örn. yağmur suyu toplama bidonlarından veya göletlerden yüzey sularını çekmek için uygundur (maksimum emme yüksekliği için bkz. Teknik bilgiler).

- Kavramayı, su bağlantısından sökün.
- Vakum hortumunu suyla doldurun.
- Vakum hortumunu cihazın su bağlantısına vidalayın ve bir su kaynağına (örneğin örn. yağmur varili) asın.

İşletim

DIKKAT

Hasar tehlikesi!

Kuru çalışmada pompada hasar.

- 2 dakika içerisinde basınç oluşmazsa cihazı kapatın. bölümündeki talimatlara göre ilerleyin.

Yüksek basınçla işletme

DIKKAT

Boyalı veya hassas yüzeylerde zarar oluşabilir

Yüzeyler çok düşük huzme mesafesinde veya uygun olmayan bir huzme borusu seçiminde zarar görür. Boyalı yüzeyleri temizlerken en az 30 cm huzme mesafesi bırakın.

Araba lastikleri, boya ya da ahşap gibi hassas yüzeyleri kir frezesi ile temizlemeyin.

- Yüksek basınçlı tabancasına bir huzme borusu takın ve 90° döndürerek sabitleyin.

Şekil N

- Cihazı açın ("I/ON").
- Yüksek basınçlı tabancasının kolunun kilidini açın.
- Yüksek basınçlı tabancasının koluna basın.
- Cihaz açılır.

Temizleme maddesiyle işletim

⚠ TEHLİKE

Temizleme ürünleri nedeniyle sağlık için tehlike!

Ciddi sağlık hasarı

Temizleme maddesi üreticisinin güvenlik veri sayfasını dikkate alın.

Şart koşulan kişisel koruyucu ekipmanı (KKE) kullanın.

Not

KÄRCHER temizleme maddeleri sorunsuz çalışmayı garanti eder. Lütfen danışmanlık hizmeti alın veya kataloğumuzu ve temizleme maddesi bilgi broşürlerini talep edin.

Not

Temizleme maddeleri sadece püskürtme borusu sökülü vaziyetteyken eklenebilir.

1. Temizleme maddesi emiş hortumunu istenen uzunlukta cihazdan dışarı çekin.

Şekil O

2. Temizleme maddesi emiş hortumunu temizleme maddesi çözeltisi içeren bir haznenin içine daldırın.
3. Püskürtme borusunu sökün ve sadece yüksek basınç tabancası ile çalışın.
4. Yüksek basınç tabancasının tetiğine basın. İşletim sırasında temizleme maddesi çözeltisi alçak basınçla püskürtülen suya karıştırılır.

İşletimin duraklatılması

1. Yüksek basınç tabancasının kolunu bırakın. Kol bırakıldığında cihaz kapanır. Sistemdeki yüksek basınç olduğu gibi kalır.
2. Yüksek basınç tabancasının kolunu kilitleyin.

Şekil P

3. 5 dakikadan uzun çalışma molalarında cihazı kapatın "0/OFF".

Tavsiye edilen temizleme yöntemi

1. Temizleme maddelerini kuru yüzeye tasarruflu bir şekilde püskürtün ve etki etmesini bekleyin (kurutmayın).
2. Çözülen kiri yüksek basınçlı suyla yıkayın.

Temizleme maddeleriyle işletme sonrasında

1. Cihaz yakl. 30 saniye boyunca temiz suyla çalıştırın.

İşletmenin tamamlanması

⚠ TEDBİR

Yaralanma tehlikesi!

Yüksek basınç altında kontrolsüz çıkan su nedeniyle yaralanmalar.

Yüksek basınç hortumunu sadece sistemde basınç yokken yüksek basınç tabancasından veya cihazdan ayırın.

1. Yüksek basınç tabancasının kolunu bırakın.
2. Su musluğunu kapatın.
3. Yüksek basınç tabancasının koluna 30 saniye boyunca basın.
4. Sistemde kalan basınç tahliye edilir.
5. Yüksek basınç tabancasının kolunu bırakın.
6. Yüksek basınç tabancasının kolunu kilitleyin.
7. Cihazı kapatın "0/OFF".
8. Cihazı su beslemesinden ayırın.
9. Şebeke fişini prizden çekin.

Taşıma

⚠ TEDBİR

Cihazın ağırlığı nedeniyle yaralanma ve hasar tehlikesi.

Yaralanma ve hasarlar meydana gelebilir

Taşıma ve yataklama sırasında cihazın ağırlığına dikkat edin.

Cihazı çekme

1. Cihazı taşıma tutamağından çekin.

Cihazı araç içinde taşıma

1. 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.

Cihazın muhafaza edilmesi

1. Cihazı düz bir zemin üzerine bırakın.
2. Yüksek basınçlı hortumunu yüksek basınç tabancasından ayırın.
3. Hüzme borusunu yüksek basınç tabancasından ayırın.
4. Hem püskürtme borularını hem de yüksek basınçlı tabancayı uygun bir depolama alanına koyun.
5. Yüksek basınçlı hortumunu cihazdan ayırın.
6. Yüksek basınçlı hortumunu depolamak üzere uygun bir yere kaldırın.

Hortum tamburu olmayan cihazlar

Yüksek basınçlı hortumunu cihazda depolayın.

Hortum tamburlu cihazlar

- a Yüksek basınçlı hortumunun bir ucunu hortum tamburunun önündeki açıklığa sokun.
- b Yüksek basınçlı hortumunu sarmak için kolu çevirin.
- c Yüksek basınçlı hortumunu ikinci elinizle yönlendirin.

Şekil Q

- d Sarılmış yüksek basınçlı hortumunu hortum tamburuna sabitlemek için yüksek basınçlı hortumu klipsini kullanın.

Şekil R

7. Şebeke bağlantı hattını cihaz üzerinde saklayın.

Uzun süreli depolama öncesinde ek uyarıları dikkate alın, bkz. Bakım ve periyodik bakım bölümü.

Antifriz

DIKKAT

Hasar tehlikesi!

Suyun donması nedeniyle cihaz ve aksesuarlarda hasar.

Cihazı ve aksesuarları her kullanımdan sonra tamamen boşaltın.

Cihazı ve aksesuarları 0°C'ye (32°F) veya altındaki düşük sıcaklıklardan koruyun.

1. Su beslemesini cihazdan ayırın.
2. Yüksek basınçlı hortumunu cihazdan sökün.
3. Cihazı açın "I/ON".
4. Yüksek basınç bağlantısından su çıkmayana kadar maksimum 1 dakika bekleyin.
5. Cihazı kapatın "0/OFF".
6. Cihazı ve aksesuarları donma tehlikesi bulunmayan bir yerde saklayın.

Bakım ve periyodik bakım

⚠ TEHLİKE

Akım çarpması tehlikesi

Akım ileten parçalara temas nedeniyle yaralanmalar

Cihazı kapatın.

Şebeke fişini çekin.

Cihaz bakım gerektirmemektedir, yani düzenli bakım

çalışmalarının yapılması gerekli değildir.

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 S

3. Süzgeci akan su altında yıkayın.
4. Süzgeci su bağlantısına takın.

Temizleme maddesi filtresini temizleme

Uzun süreli depolamadan önce temizleme maddesi filtresini temizleyin.

1. Filtreyi temizleme maddesi vakum hortumundan çekip çıkarın.
2. Filtreyi akan su altında yıkayın.

Şekil T

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

1. Yüksek basınç tabancasının koluna basın. Cihaz açılır.
2. Tip levhasında belirtilen gerilimin akım kaynağı gerilimiyle uyushup uyushmadığını kontrol edin.
3. Şebeke bağlantı hattında herhangi bir arıza olup olmadığını kontrol edin.

Cihaz basınca ulaşmıyor

Su beslemesi çok düşük.

1. Su musluğunu tam olarak açın.
2. Su girişinde yeterli pompalama miktarını kontrol edin.
3. Huzme borusundaki ayarı kontrol edin.
4. Maksimum emme yüksekliğinin aşılmadığını kontrol edin.

Su bağlantısındaki süzgeç kirlenmiş.

1. Su bağlantısındaki süzgeci bir yassı penseyle dışarı çekin.
2. Süzgeci akan su altında yıkayın.

Şekil S

Cihazda hava var.

1. Cihazın havasını boşaltın:
 - a Cihazı huzme borusunu bağlamadan maksimum 2 dakika çalıştırın.
 - b Yüksek basınç tabancasına basın ve su, baloncuklu bir şekilde dışarı çıkana kadar bekleyin.
 - c Huzme borusunu bağlayın.

Güçlü basınç dalgalanmaları

1. Yüksek basınç memesini temizleyin:
 - a Enjektör delmesindeki kirlenmeleri bir iğne ile temizleyin.
 - b Yüksek basınç memesini önden suyla durulayın.
2. Su giriş miktarını kontrol edin.

Cihaz sızdırıyor

1. Cihazın az miktarda sızdırması teknik açıdan zorunludur. Güçlü sızıntıda yetkili müşteri hizmetlerini görevlendirin.

Temizleme maddesi çekilmiyor

Yüksek basınç tabancasında bir huzme borusu takılıdır.

1. Huzme borusunu söküp ve sadece yüksek basınç tabancası ile çalışın.

Temizleme maddesi hortumu bükülmüş, tıkalı veya sızdırıyor.

1. Temizleme maddesi hortumunu kıvrılmadan yerleştirin, temizleyin veya değiştirin.

Temizleme maddesi filtresi tıkanmıştır.

1. Temizleme maddesi filtresini temizleyin, bkz. *Temizleme maddesi filtresini temizleme.*

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 "İndirilen Dokümanlar" altında bulabilirsiniz.

AB Uygunluk Beyanı

Aşağıda belirtilen ürünün, açıklanmış olan yönerge ve yönetmeliklerin ilgili hükümlerine uygun olduğunu beyan ederiz. Bizim onayımız olmadan makineye yapılan bir değişiklik durumunda, bu beyan geçerliliğini kaybeder. Bu Uygunluk Beyanı'nı yayınlamanın tek sorumluluğu üreticiye aittir.

Ürün: Yüksek basınç temizleyicisi

Tip: K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Yönergeler ve yönetmelikler

2006/42/EC (+2009/127/EC) (19.01.2027'ye kadar)

(AB) 2023/1230 (20.01.2027'den itibaren)

2000/14/AT

2011/65/AB

2014/30/AB

2009/125/EG

(AB) 2019/1781

Uygulanan uyumlaştırılmış normlar

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 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Uygulanan uygunluk değerlendirme yöntemi

2000/14/AT: Ek V

Ses gücü seviyesi dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Ölçülen: 88

Garanti edilen: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

(1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Ölçülen: 87

Garanti edilen: 90

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, 2026/07/01

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

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Elektrik bağlantısı			
Gerilim	V	220-240	220-240
Faz	~	1	1
Frekans	Hz	50-60	50-60
Akım çekişi	A	6	6
Koruma türü		IPX5	IPX5
Koruma sınıfı		II	II
Şebeke emniyeti (gecikmeli)	A	10	10
Su bağlantısı			
Giriş basıncı (maks.)	MPa	1,2	1,2
Giriş sıcaklığı (maks.)	°C	40	40
Giriş miktarı (min.)	l/min	8	8
Emme yüksekliği (maks.)	m	0,5	0,5
Cihaz performans verileri			
Çalışma basıncı	MPa	8,0	8,0
İzin verilen maks. basınç	MPa	12,0	12,0
Pompalama miktarı, su	l/min	5,5	5,5
Pompalama miktarı, temizleme maddesi	l/min	0,3	0,3
Yüksek basınç tabancasının geri tepme kuvveti	N	12	12
Boyutlar ve ağırlıklar			
Tipik işletim ağırlığı	kg	5,2	5,6
Uzunluk	mm	242	309
Genişlik	mm	285	285
Yükseklik	mm	805	805
EN 60335-2-79 uyarınca tespit edilen değerler			
El-kol titreşimi a_{hv}	m/s^2	1,7	1,7
Belirsizlik el-kol-titreşimi K	m/s^2	0,7	0,7

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Tekrarlanan şok titreşimle- ri p_F	m/s^2	17,4	17,4
Belirsizlik tekrarlanan şok titreşimleri K	m/s^2	5	5
Ses basınç seviyesi L_{pA}	dB(A)	74	74
Belirsizlik ses basıncı sevi- yesi K_{pA}	dB(A)	3	3
Ses gücü seviyesi L_{WA}	dB(A)	87	87
Garanti edilen ses gücü seviyesi $L_{WA,d}$	dB(A)	90	90

Teknik değişiklik hakkı saklıdır.

Innehåll

KÄRCHER Home & Garden-app	49
Allmän information	49
Säkerhetsanordningar	50
Symboler på maskinen	50
Ändamålsenlig användning	50
Miljöskydd	50
Tillbehör och reservdelar	50
Leveransens omfattning	50
Beskrivning av maskinen	50
Montering	51
Idrifttagning	51
Vattenförsörjning	51
Drift	51
Transport	52
Förvaring	52
Skötsel och underhåll	53
Hjälp vid störningar	53
Garanti	53
EU-försäkringen om överensstämmelse	53
Tekniska data	54

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.

Spolhandtagets lås

Spärren låser spolhandtaget spak och förhindrar att maskinen startas av misstag.

Automatiskt stopp

När handtaget på spolhandtaget släpps kopplas högtryckspumpen från av en tryckbrytare som stoppar högtrycksstrålen. När man trycker in handtaget kopplas pumpen till igen.

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 dricksvattnätet.

Andamålsenlig användning

Denna högtrycksrengörare får endast användas i privat-hushåll.

Högtrycksrengöraren är avsedd för rengöring av maskiner, fordon, byggnationer, verktyg, fasader, terasser, trädgårdsredskap osv. med högtrycksvattenstråle.

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 märkts med denna symbol får inte kastas i hushållssoporna.

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

Arbeten med rengöringsmedel får endast utföras på tätta 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

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.

Beskrivning av maskinen

För bilder, se bildsidorna

Bild A

Bild B

- ① Koppling för vattenanslutning
- ② Vattenanslutning med inbyggd sil
- ③ Sugslang för rengöringsmedel
- ④ Nätkabel med nätkontakt
- ⑤ Slangtrumma
- ⑥ Hållare för slangvinda
- ⑦ Fixering för högtrycksslang
- ⑧ Förvaring för spolhandtag
- ⑨ Strålrör Vario Power för de vanligaste rengöringsuppgifterna
Arbetstrycket kan ökas steglöst från SOFT till HARD. För att ställa in arbetstrycket släpper du spaken på handsprutpistolen och vrider strålröret till önskat läge.
- ⑩ Strålrör smutsfräs för svår smuts
- ⑪ Spolhandtag
- ⑫ Frigöringsknapp
- ⑬ Spak spolhandtag
- ⑭ Spolhandtagets lås
- ⑮ Högtrycksslang
- ⑯ Förvaring för strålrör
- ⑰ Transporthandtag
- ⑱ Förvaring för högtrycksslang / nätkabel
- ⑲ Transporthjul
- ⑳ Maskinens strömbrytare "0/OFF"/"I/ON"
- ㉑ Högtrycksanslutning
- ㉒ Typskylt
- ㉓ Skruvar
- ㉔ Klämma för högtrycksslang
- ㉕ * Trädgårdsslang (vävförstärkt, diameter minst 1/2 tum (13 mm), längd minst 7,5 m, med snabbkoppling som erbjuds i handeln)

- 26 **KÄRCHER sugslang för vattenförsörjning ur öppna behållare

* behövs dessutom

** tillgängliga tillval

Montering

Bilder se grafiksida.

Montera de lösa delarna på maskinen före idrifttagningen.

Var beredd med de medföljande skruvarna och en passande skruvdragare.

Montera hjulen

1. Snäpp fast hjulen på maskinen.

Bild C

Montera transporthandtag

1. Fäst transporthandtaget.
2. Fäst transporthandtaget med 4 skruvar.

Bild D

Montera förvaring för spolhandtag

1. Sätt i förvaringen för högtryckspistolen i fästet på maskinen.
2. Håll förvaringen i ändläget och fäst den med en skruv.

Bild E

Montera förvaring för strålrör

1. Sätt i förvaringen för strålröret i fästet på maskinen.
2. Håll förvaringen i ändläget och fäst den med en skruv.

Bild F

Montera förvaring för högtrycksslang / nätkabel

Maskiner utan slangtrumma

1. Sätt i förvaringen för högtrycksslangen / nätkabeln utifrån strålröret i fästet på transporthandtaget.
2. Håll förvaringen i ändläget och fäst den med en skruv.

Bild G

Montera högtrycksslangtrumma

Maskiner med slangtrumma

1. Fäst hållaren för slangtrumman.
2. Säkra hållaren med 2 skruvar.

Bild H

3. Fäst slangtrumman.
Slangtrumman hakar fast.

Bild I

Montera kopplingen för vattenanslutningen

1. Skruva fast kopplingen för vattenanslutningen på maskinens vattenanslutning.

Bild J

Idrifttagning

1. Ställ maskinen på ett jämnt underlag.
2. Rulla av högtrycksslangen och lös upp eventuella öglor och vridningar.

Hänvisning

Maskiner med slangtrumma: Under drift måste högtrycksslangen vara helt avrullad från slangtrumman.

3. Anslut högtrycksslangen till maskinen.
 - a Dra upp klämman på kopplingen.
 - b Stick in högtrycksslangen i kopplingen.
 - c Tryck klämman på kopplingen nedåt.

Bild K

4. Stick in högtrycksslangen i spolhandtaget tills den hakar fast med ett hörbart klick.

Bild L

Hänvisning

Var noga med att nippeln ligger rätt.

5. Dra i högtrycksslangen för att kontrollera att allt sitter ordentligt.
6. Anslut nätkontakten till eluttaget.

Vattenförsörjning

Anslutningsvärden, se typskylten eller kapitel *Tekniska data*.

Beakta vattenleverantörens anvisningar och föreskrifter.

OBSERVERA

Skador på grund av förorenat vatten

Föroreningar i vattnet kan skada pumpen eller tillbehören.

Som skydd rekommenderar KÄRCHER att man använder vattenfilter (specialtillbehör, artikelnummer 4.730-059).

Anslutning till vattenledningen

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.

Bild M

2. Anslut trädgårdsslangen till vattenledningen.
3. Öppna vattenkranen helt.

Suga upp vatten ur öppna behållare

Denna högtrycksrengörare lämpar sig tillsammans med KÄRCHER-sugslangen för att suga upp ytvatten, t.ex. ur regntunnor eller dammar (max. insugningshöjd anges i *Tekniska data*).

1. Skruva av kopplingen från vattenanslutningen.
2. Fyll sugslangen med vatten.
3. Skruva fast sugslangen på maskinens vattenanslutning och häng ner den i vattenkällan (t.ex. en regntunna).

Drift

OBSERVERA

Skaderisk!

Skador på pumpen vid torrkörning.

Stäng av maskinen om den inte genererar något tryck inom 2 minuter.

Gå till väga enligt informationen i kapitel .

Drift med högtryck

OBSERVERA

Skador på lackerade eller känsliga ytor

Ytor skadas om strålavståndet är för kort eller om ett olämpligt strålrör används.

Håll alltid ett lägsta strålvstånd på 30 cm när du rengör lackerade ytor.

Rengör inte bildäck, lack eller känsliga ytor som trä med smutsfräsen.

1. Stick in strålröret i spolhandtaget och fäst det genom att vrida det 90°.

Bild N

2. Starta maskinen ("I/ON").
 3. Lås upp spolhandtags spak.
 4. Tryck in spolhandtags spak.
- Maskinen slås på.

Drift med rengöringsmedel

△ FARA

Hälsorisk på grund av rengöringsmedel!

Allvarliga hälsoskador

Beakta säkerhetsdatabladet från rengöringsmedelstillverkaren.

Använd den personliga skyddsutrustning som föreskrivs.

Hänvisning

KÄRCHER-rengöringsmedel garanterar ett störningsfritt arbete. Låt oss ge dig råd eller beställ vår katalog eller våra informationsblad om rengöringsmedel.

Hänvisning

Rengöringsmedlet kan endast användas med monterat strålrör.

1. Dra ut önskad längd på rengöringsmedelssugslangen ur maskinen.

Bild O

2. Sänk ner rengöringsmedelssugslangen i en behållare med rengöringsmedelslösning.
 3. Demontera strålröret och arbeta endast med spolhandtaget.
 4. Tryck in spolhandtags spak.
- Under drift blandas rengöringsmedelslösningen i lågtrycksstrålen.

Avbryta driften

1. Släpp spolhandtags spak.
- Om spaken släpps stängs maskinen av. Högtrycket i systemet bibehålls.

2. Lås spolhandtags spak.

Bild P

3. Stäng av maskinen vid arbetspauser över 5 minuter "0/OFF".

Rekommenderad rengöringsmetod

1. Spruta sparsamt med rengöringsmedel på den torra ytan och låt verka (inte torka).
2. Spola bort den upplösta smutsen med högtrycksstrålen.

Efter drift med rengöringsmedel

1. Spola maskinen i 30 sekunder med klart vatten.

Avsluta driften

△ FÖRSIKTIGHET

Skaderisk!

Personskador på grund av vatten som sprutar ut okontrollerat under högtryck

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

1. Släpp spolhandtags spak.
 2. Stäng vattenkranen.
 3. Tryck in spolhandtags spak i 30 sekunder.
- Det återstående trycket i systemet reduceras.
4. Släpp spolhandtags spak.

5. Lås spolhandtags spak.
6. Stäng av maskinen "0/OFF".
7. Koppla från maskinen från vattenförsörjningen.
8. Dra ut nätkontakturten ur eluttaget.

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.

Dra i maskinen

1. Dra maskinen i transporthandtaget.

Transportera maskinen i fordonet

1. 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.

Förvara maskinen

1. Parkera maskinen på ett jämnt underlag.
2. Lossa högtrycksslangen från spolhandtaget.
3. Lossa strålrörets från spolhandtaget.
4. Förvara båda strålrören och spolhandtaget i de passande förvaringarna.
5. Skruva av högtrycksslangen från maskinen.
6. Förvara högtrycksslangen.

Maskiner utan slangtrumma

Förvara högtrycksslangen på apparaten.

Maskiner med slangtrumma

- a Stick in högtrycksslangens ena ände i öppningen på slangtrummans framsida.
- b Vrid veven för att rulla upp högtrycksslangen.
- c Styr då högtrycksslangen med den andra handen.

Bild Q

- d Använd klämman för högtrycksslangen och fäst den upplindade högtrycksslangen på slangvindan.

Bild R

7. Förvara nätkabeln på maskinen.

Före längre förvaring måste ytterligare anvisningar beaktas, se kapitel Skötsel och underhåll.

Frostskydd

OBSERVERA

Skaderisk!

Skador på utrustning och tillbehör orsakade av vatten som fryser.

Töm maskinen och tillbehöret helt efter varje användning.

Skydda maskinen och tillbehöret från temperaturer mindre än eller lika med 0 °C (32 °F).

1. Lossa vattenförsörjningen på maskinen.
2. Demontera av högtrycksslangen på maskinen.
3. Starta maskinen "I/ON".
4. Vänta högst 1 minut tills det inte längre kommer ut vatten ur högtrycksanslutningen.
5. Stäng av maskinen "0/OFF".
6. Förvara maskinen och tillbehöret i ett frostsäkert utrymme.

Skötsel och underhåll

FARA

Risk för elektriska stötar

Skador vid beröring av strömförande delar

Stäng av maskinen.

Dra ut nätkontakten.

Maskinen är underhållsfri, dvs. inga regelbundna underhållsarbeten behöver 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 S

3. Rengör silen under rinnande vatten.
4. Sätt silen i vattenanslutningen.

Rengöra rengöringsmedelsfiltret

Rengör rengöringsmedelsfiltret före längre förvaring.

1. Dra av filtret från sugslangen för rengöringsmedlet.

2. Rengör filtret under rinnande vatten.

Bild T

Hjälp vid störningar

FARA

Livs fara 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

1. Tryck in spolhandtagets spak.
Maskinen slås på.
2. Kontrollera om den angivna spänningen på typskylten överensstämmer med strömkällans spänning.
3. Kontrollera att nätkabeln inte är skadad.

Inget tryck skapas i maskinen

Vattentillförseln är för låg.

1. Öppna vattenkranen helt.
2. Kontrollera att vattentillflödet levererar tillräcklig mängd vatten.
3. Kontrollera inställningen på stålröret.
4. Kontrollera att den maximala insugningshöjden inte har överskridits.

Silen i vattenanslutningen är smutsig.

1. Dra ut silen i vattenanslutningen med en plattång.
2. Rengör silen under rinnande vatten.

Bild S

Det finns luft i maskinen.

1. Avlufta maskinen:
 - a Starta maskinen utan anslutet strålrör i högst 2 minuter.
 - b Tryck in spolhandtaget och vänta tills vattnet kommer ut ur spolhandtaget utan luftbubblor.
 - c Anslut stålroret.

Kraftiga tryckvariationer

1. Rengör högtrycksmunstycket:
 - a Ta bort smuts från munstyckshålen med en nål.

- b Skölj högtrycksmunstycket framifrån med vatten.
2. Kontrollera vattentillfödets mängden.

Maskinen otät

1. En lätt otäthet på maskinen är normalt. Kontakta auktoriserad kundtjänst om det finns stora otätheter.

Rengöringsmedlet sugas inte in

Ett strålrör är monterat på spolhandtaget.

1. Demontera strålröret och arbeta endast med spolhandtaget.

Rengöringsmedelsslangen är vikt, tilltäppt eller otät.

1. Dra, rengör eller byt ut rengöringsmedelsslangen utan att den viks.

Rengöringsmedelsfiltret är tilltäppt.

1. Rengör rengöringsmedelsfiltret, se *Rengöra rengöringsmedelsfiltret*.

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-försäkringen om överensstämmelse

Härmed försäkras vi att nedanstående produkt uppfyller gällande bestämmelser i angivna direktiv och förordningar. Denna försäkras upphör att gälla om produkten ändras utan att detta har godkänts av oss. Tillverkaren ansvarar ensam för utfärdandet av denna försäkras om överensstämmelse.

Produkt: Högtryckstvätt

Typ: K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Direktiv och förordningar

2006/42/EG (+2009/127/EG) (t.o.m. 2027-01-19) (EU)

2023/1230 (fr.o.m. 2027-01-20)

2000/14/EG

2011/65/EU

2014/30/EU

2009/125/EG

(EU) 2019/1781

Tillämpade harmoniserade 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 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Tillämpad konformitetsbedömningsprocedur

2000/14/EG: Bilaga V

Ljudeffektsnivå dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Uppmätt: 88

Garanterad: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3 (1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Uppmätt: 87

Garanterad: 90

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, 01.07.2026

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

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Elanslutning			
Spänning	V	220-240	220-240
Fas	~	1	1
Frekvens	Hz	50-60	50-60
Strömförbrukning	A	6	6
Kapslingsklass		IPX5	IPX5
Skyddsklass		II	II
Nätsäkring (trög)	A	10	10
Vattenanslutning			
Tilloppstryck (max.)	MPa	1,2	1,2
Tilloppstemperatur (max.)	°C	40	40
Tilloppsmängd (min.)	l/min	8	8
Insugningshöjd (max.)	m	0,5	0,5
Effektdata maskin			
Driftryck	MPa	8,0	8,0
Max. tillåtet tryck	MPa	12,0	12,0
Transportmängd, vatten	l/min	5,5	5,5
Transportmängd, rengöringsmedel	l/min		0,3
Spolhandtagets rekylkraft	N	12	12
Mått och vikter			
Typisk arbetsvikt	kg	5,2	5,6
Längd	mm	242	309
Bredd	mm	285	285
Höjd	mm	805	805
Fastställda värden enligt EN 60335-2-79			
Hand-arm-vibration a_{hv}	m/s^2	1,7	1,7
Osäkerhet Hand-arm-vibration K	m/s^2	0,7	0,7

K 3 Start K 3 Start Plus

Upprepade stöt vibrationer m/s^2	17,4	17,4
P_F		
Osäkerhet Upprepade stöt vibrationer K	m/s^2 5	5
Ljudtrycksnivå L_{pA}	dB(A) 74	74
Osäkerhet ljudtrycksnivå K_{pA}	dB(A) 3	3
Ljudeffektsnivå L_{WA}	dB(A) 87	87
Garanterad ljudeffektsnivå $L_{WA,d}$	dB(A) 90	90

Med förbehåll för tekniska ändringar.

Sisältö

KÄRCHER Home & Garden -sovellus	54
Yleisiä ohjeita	54
Turvallaitteet	54
Laitteissa olevat symbolit	55
Määräystenmukainen käyttö	55
Ympäristönsuojelu	55
Lisävarusteet ja varaosat	55
Toimituksen sisältö	55
Laitekuvaus	55
Asennus	55
Käyttöönotto	56
Vedensyöttö	56
Käyttö	56
Kuljetus	57
Varastointi	57
Hoito ja huolto	57
Ohjeet häiriötilanteissa	58
Takuu	58
EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus	58
Tekniset tiedot	59

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 mu-

kaisesti.

Säilytä molemmat vihkoset myöhempää käyttöä tai seuraavaa omistajaa varten.

Turvallaitteet

⚠ VAROITUS

Loukkaantumisaava!

Vakavia vammoja puuttuvien, muunneltujen tai tehottomien turvallaitteiden johdosta.

Turvallaitteita ei saa ohittaa tai poistaa, tai tehdä niitä tehotommiksi. Turvallaitteet ovat sinun turvallisuuttasi varten.

Laitekytkin

Laitekytkin estää laitteen tahattoman käytön.

Korkeapainepistoolin lukitus

Lukitus lukitsee korkeapainepistoolin vivun ja estää laitteen tahattoman käynnistämisen.

Automaattinen pysäytystoiminto

Kun korkeapainepistoolin vipu vapautetaan, painekeytkin kytkee pumpun pois päältä ja korkeapainesuihku loppuu. Kun vipua taas painetaan, pumppu käynnistyy.

Laitteessa olevat symbolit



Älä suuntaa suurpainesuihkuja kohti ihmisiä, eläimiä, toimivaa sähkövarustusta tai itse laitetta.

Suojaa laite jäätymiseltä.



Älä yhdistä laitetta välittömästi yleiseen vesijohtoverkkoon.

Määräystenmukainen käyttö

Käytä korkeapainepesuria vain yksityisissä kotitalouksissa.

Korkeapainepesuri on tarkoitettu koneiden, ajoneuvojen, rakenteiden, työkalujen, julkisivujen, terassien, puutarhalaitteiden jne. puhdistamiseen korkeapaineisella vesisuihukulla.

Ympäristönsuojelu



Pakkausmateriaalit ovat kierrätettäviä. Hävitä pakkaukset ympäristöä säästän.



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 merkityjä laitteita ei saa hävittää kotitalousjätteenä.



Puhdistustöitä, joiden yhteydessä syntyy öljypitoista jätettä, esim. moottorin pesu, alustapesu, saa tehdä vain pesupaikoilla, joilla on öljynerotin.



Puhdistusaineita sisältäviä töitä saa tehdä vain nestetiivistetyillä työpinnoilla, joilla on liitäntä lika-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

Lisävarusteet ja varaosat

Käytä vain alkuperäisiä lisävarusteita ja alkuperäisiä varoasia, sillä ne varmistavat laitteen turvallisen ja häiriötömän käytön.

Tietoja lisävarusteista ja varaosista löytyy osoitteesta www.kaercher.com.

Toimituksen sisältö

Laitteen toimituksen sisältö on kuvattu pakkauksessa. Tarkasta laitetta pakkauksesta purkaessasi pakkauk-

sen sisällön täydellisyys. Jos lisävarusteita puuttuu tai havaitset kuljetusvahinkoja, ilmoita tästä jälleenmyyjälle.

Laitekuvaus

Kuvat, katso kuvasivu

Kuva A

Kuva B

- ① Vesiliitäntän kytkin
- ② Vesiliitäntä ja sisään rakennettu siivilä
- ③ Puhdistusaineen imuletku
- ④ Verkkoliitäntäjohto ja verkkopistoke
- ⑤ Letkukela
- ⑥ Letkukelan pidike
- ⑦ Korkeapaineletkun kiinnitys
- ⑧ Korkeapainepistoolin säilytys
- ⑨ Suihkuputki Vario Power useimpiin puhdistustöihin: Työpainetta voi korottaa portaattomasti tasolta SOFT tasoon HARD. Säätääksesi työpaineen vapauta käsikäyttöisen ruiskupistoolin vipu ja käännä suihkuputki haluttuun asentoon.
- ⑩ Suihkuputki pyörivällä suuttimella pinttyneeseen liikaan
- ⑪ Korkeapainepistooli
- ⑫ Vapautuspainike
- ⑬ Korkeapainepistoolin vipu
- ⑭ Korkeapainepistoolin lukitus
- ⑮ Korkeapaineletku
- ⑯ Suihkuputkien säilytys
- ⑰ Kuljetuskahva
- ⑱ Korkeapaineletkun/verkkoliitäntäjohtojen säilytys
- ⑲ Kuljetuspyörä
- ⑳ Laitekytkin "0/OFF" / "I/ON"
- ㉑ Korkeapaineliitäntä
- ㉒ Tyypikilpi
- ㉓ Ruuvit
- ㉔ Korkeapaineletkun kiinnike
- ㉕ *Puutarhaletku (kangasvahvistettu, halkaisija vähintään 1/2" (13 mm), pituus vähintään 7,5 m, kaupallisesti saatavana olevalla pikaliitimellä)
- ㉖ **KÄRCHER-imuletku vedensyöttöä varten avoimista säiliöistä

* vaaditaan lisäksi

** saatavana vaihtoehtona

Asennus

Kuvat, katso kuvasivu.

Asenna irrallaan toimitetut osat laitteeseen ennen käyttöönottoa.

Varaa saataville mukana toimitetut ruuvit ja niihin sopiva ruuvitaltta.

Pyörien asentaminen

1. Lukitse laitteen pyörät paikoilleen.

Kuva C

Kuljetuskahvan asentaminen

1. Kiinnitä kuljetuskahva.
2. Kiinnitä kuljetuskahva neljällä ruuvilla.

Kuva D

Korkeapainepistoolin säilytyksen asentaminen

1. Työnnä korkeapainepistoolin säilytys laitteessa olevaan kiinnityskohtaan.
2. Pidä säilytys pääteasennossa ja varmista ruuvilla.

Kuva E

Suihkuputkien pidikkeen asentaminen

1. Työnnä suihkuputkien säilytys laitteessa olevaan kiinnityskohtaan.
2. Pidä säilytys pääteasennossa ja varmista ruuvilla.

Kuva F

Korkeapaineletkun/verkkoliitäntäjohdon säilytyksen asentaminen

Laitteet ilman letkukelaa

1. Työnnä korkeapaineletkun/verkkoliitäntäjohdon säilytys ulkoa päin kuljetuskahvassa olevaan kiinnityskohtaan.
2. Pidä säilytys pääteasennossa ja varmista ruuvilla.

Kuva G

Korkeapaine-letkukelan asentaminen

Laitteet, joissa on letkukela

1. Työnnä pidike letkukelale paikoilleen.
2. Kiinnitä pidike kahdella ruuvilla.

Kuva H

3. Työnnä letkukela paikoilleen. Letkukela lukittuu.

Kuva I

Vesiliitäntän kytkimen asentaminen

1. Ruuvaa vesiliitäntän kytkin laitteen vesiliitäntään.

Kuva J

Käyttöönotto

1. Aseta laite tasaiselle alustalle.
2. Kelaa korkeapaineletku kokonaan ja suorista mahdolliset silmukat ja kierteet.

Huomautus

Laitteet, joissa on letkukela Korkeapaineletku on käytön aikana kelattava kokonaan letkukelalta.

3. Liitä korkeapaineletku laitteeseen.
 - a Vedä kytkimen liitin ylös.
 - b Yhdistä korkeapaineletku kytkimeen.
 - c Paina kytkimen liitin alas.

Kuva K

4. Aseta korkeapaineletku korkeapainepistooliin niin, että se lukittuu kuuluvasti.

Kuva L

Huomautus

Varmista nippelin oikea suunta.

5. Tarkista korkeapaineletkua vetämällä, että liitäntä on kunnolla kiinni.
6. Yhdistä verkkopistoke pistorasiaan.

Vedensyöttö

Katso liitäntäarvot tyyppikilvestä tai luvusta *Tekniset tiedot*.

Noudata vesiyhtiön määräyksiä.

HUOMIO

Likaisen veden aiheuttamat vauriot

Veden epäpuhtaudet voivat vaurioittaa pumppua ja varusteita.

KÄRCHER suosittelee käyttämään suojaksi

KÄRCHER-vesisuodatinta (erikoisvaruste, tilausnumero 4.730-059).

Liitäntä vesijohtoon

HUOMIO

Vaurioitumisvaara käytettäessä messingistä valmistettuja letkuliittimiä, joissa on muiden valmistajien AquaStop-toiminto.

Vaurioita korkeapainepumppussa.

Käytä vain Kärcherin letkuliittimiä AquaStop-toiminnolla/ilman AquaStop-toimintoa, letkuliittimiä ilman AquaStop-toimintoa tai muovista valmistettuja letkuliittimiä, joissa on muiden valmistajien AquaStop-toiminto.

1. Yhdistä puutarhaletku vesiliitäntän kytkimeen.

Kuva M

2. Liitä puutarhaletku vesijohtoon.
3. Avaa vesihana kokonaan.

Veden imeminen avoimista säiliöistä

Tämä korkeapainepesuri on varustettu KÄRCHER-imuletkulla pintaveden imemiseen, esim.sadevesitynnysteistä tai lammikoista (maksimaalinen imukorkeus, katso *Tekniset tiedot*).

1. Kierrä liitin vesiliitäntänstä irti.
2. Täytä imuletku vedellä.
3. Kierrä imuletku laitteen vesiliitäntään ja aseta johonkin vesilähteeseen esim. sadetynnyriin).

Käyttö

HUOMIO

Vaurioitumisvaara!

Vaurioitumisvaara pumpun kuivakäynnin johdosta.

Kytke laite pois päältä, jos se ei 2 minuutin kuluessa kehitä painetta.

Menettele ohjeiden mukaan luvussa .

Käyttö korkeapaineella

HUOMIO

Maalattujen tai herkkien pintojen vaurioituminen

Pinnat vaurioituvat, jos ruiskutusetäisyys on liian pieni tai valitaan väärä suihkuputki.

Säilytä vähintään 30 cm:n ruiskutusetäisyys puhdistettaessa maalattuja pintoja.

Älä puhdisti pyörivällä suuttimella autonrenkaita, maa-
lia tai herkkiä pintoja, kuten puuta.

1. Yhdistä suihkuputki korkeapainepistooliin ja kiinnitä se kääntämällä 90°.

Kuva N

2. Kytke laite päälle ("I/ON").
3. Vapauta korkeapainepistoolin vivun lukitus.
4. Paina korkeapainepistoolin vipua. Laite kytkeytyy päälle.

Käyttö puhdistusaineella

⚠ VAARA

Terveiden vaarantuminen puhdistusaineiden johdosta!

Vakavat terveydelliset vahingot

Noudata puhdistusaineiden puhdistusaineen valmistajan käyttöohjeita ja suosittelemia.

Käytä vaadittua henkilökohtaista suojavarustusta.

Huomautus

KÄRCHER-puhdistusaineet takaavat häiriöttömän työskentelyn. Pyydä ohjeita tai tilaa luettelomme ja puhdistusaineidien esittelylehtisemme.

Huomautus

Puhdistusainetta voidaan lisätä vain suihkuputken ollessa irrotettuna.

1. Vedä puhdistusaineen imuletkua haluttu määrä ulos laitteesta.

Kuva O

2. Upota puhdistusaineen imuletku säiliöön, jossa on puhdistusaineliuosta.
3. Irrota suihkuputki ja työskentele vain korkeapainepistoolilla.
4. Paina korkeapainepistoolin vipua. Käytön aikana puhdistusaineliuosta sekoitetaan matalapainesuihkuun.

Käytön keskeyttäminen

1. Päästä korkeapainepistoolin vivusta. Kun vipu vapautetaan, laite kytkeytyy pois päältä. Järjestelmässä pysyy korkeapaine.
2. Lukitse korkeapainepistoolin vipu.

Kuva P

3. Jos laitetta ei käytetä yli 5 minuuttia, kytke laite pois päältä "0/OFF".

Suosittelut puhdistusmenetelmät

1. Suihkuta puhdistusainetta hieman kuivalle pinnalle ja anna vaikuttaa (ei kuivua).
2. Huuhteile lika pois korkeapainesuihkulla.

Käytön jälkeen puhdistusaineilla

1. Huuhteile laitetta n. 30 sekuntia puhtaalla vedellä.

Käytön lopettaminen

⚠ VARO

Loukkaantumisvaara!

Loukkaantumisista korkeapaineen alaisen veden valuesa ulos hallitsemattomasti.

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

1. Päästä korkeapainepistoolin vivusta.
2. Sulje vesihana.
3. Paina korkeapainepistoolin vipua 30 sekuntia. Järjestelmään jäänyt paine purkautuu.
4. Päästä korkeapainepistoolin vivusta.
5. Lukitse korkeapainepistoolin vipu.
6. Kytke laite pois päältä "0/OFF".
7. Irrota laite vedensyötöstä.
8. Irrota verkkopistoke pistorasiasta.

Kuljetus

⚠ VARO

Loukkaantumis- ja vaurioitumisvaara laitteen painon johdosta.

Loukkaantumisista ja vaurioita

Laitteen paino on otettava kuljetuksessa ja varastoinnissa huomioon.

Laitteen vetäminen

1. Vedä laitetta kuljetuskahvasta.

Laitteen kuljetus ajoneuvossa

1. Varmista laite siirtymistä ja kaatumista vastaan.

Varastointi

⚠ VARO

Loukkaantumis- ja vaurioitumisvaara laitteen painon johdosta.

Loukkaantumisista ja vaurioita

Laitteen paino on otettava kuljetuksessa ja varastoinnissa huomioon.

Laitteen säilytys

1. Aseta laite tasaiselle alustalle.
2. Irrota korkeapaineletku korkeapainepistoolista.
3. Irrota suihkuputki korkeapainepistoolista.
4. Säilytä sekä suihkuputket että korkeapainepistooli asianmukaisissa säilytyksissä.
5. Irrota korkeapaineletku laitteesta.
6. Varastoi korkeapaineletku.

Laitteet ilman letkukela

Säilytä korkeapaineletku laitteen luona.

Laitteet joissa on letkukela

- a Työnnä korkeapaineletkun toinen pää letkukelan etuosassa olevaan aukkoon.
 - b Kierrä kampea korkeapaineletkun kelaamiseen.
 - c Ohjaa samalla korkeapaineletkua toisella kädellä.
- Kuva Q**
- d Kiinnitä kelattu korkeapaineletku letkukelaan korkeapaineletkun kiinnittimellä.

Kuva R

7. Säilytä verkkoliitäntäjohtoa laitteessa. Ota huomioon lisäohjeet ennen pitempää varastointia, katso luku *Hoito ja huolto*.

Pakkassuoja

HUOMIO

Vaurioitumisvaara!

Vaurioita laitteelle ja varusteille jäätyvän veden johdosta.

Tyhjennä laite ja varusteet täysin jokaisen käytön jälkeen.

Suojaa laite ja varusteet lämpötiloilta alle tai sama kuin 0 °C (32 °F).

1. Irrota laite vedensyötöstä.
2. Irrota korkeapaineletku laitteesta.
3. Kytke laite päälle "I/ON".
4. Odota enintään 1 minuutti, kunnes korkeapaineliitännästä ei enää tule ulos vettä.
5. Kytke laite pois päältä "0/OFF".
6. Säilytä laite ja varusteet jäätymiseltä suojatussa tilassa.

Hoito ja huolto

⚠ VAARA

Sähköiskuvaara

Loukkaantumisvaara kosketettaessa sähköä johtavia osia

Kytke laite pois päältä.

Irrota verkkopistoke.

Laitetta ei tarvitse huoltaa, eli säännöllisiä huoltotöitä ei tarvitse suorittaa.

Vesiliitäntän siivilän puhdistaminen

HUOMIO

Vaurioitumisvaara puuttuvan tai vaurioituneen siivilän johdosta.

Vaurioita korkeapainepumpusta

Älä käytä laitetta ilman siivilää.

Älä puhdista siivilää kovilla, terävillä esineillä.
Puhdista siivilä vesiliitännässä tarvittaessa.

1. Kierrä liitin vesiliitännästä irti.
2. Vedä siivilä ulos.

Kuva S

3. Puhdista siivilä juoksevan veden alla.
4. Aseta siivilä vesiliitintään.

Puhdistusainesuodattimen puhdistaminen

Puhdista puhdistusainesuodatin ennen pitkää varastointia.

1. Vedä imuletkun suodatin ulos puhdistusta varten.
2. Puhdista suodatin juoksevan veden alla.

Kuva T

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.

Laite ei toimi

1. Paina korkeapainepistoolin vipua.
Laite kytkeytyy päälle.
2. Tarkasta, onko tyyppikilvessä ilmoitettu jännite yhteensopiva virtalähteen jännitteen kanssa.
3. Tarkasta verkkoliitäntäjohto vaurioiden varalta.

Laitteeseen ei muodostu painetta

Vedentulo on liian vähäistä

1. Avaa vesihana kokonaan.
2. Tarkista, että vedentulon pumppausmäärä on riittävä.
3. Tarkasta suihkuputken asetus.
4. Tarkista, ettei maksimaalista imukorkeutta ole ylitetty.

Vesiliitännän siivilä on likainen.

1. Vedä vesiliitännän siivilä ulos lattapihdeillä.
2. Puhdista siivilä juoksevan veden alla.

Kuva S

Laitteessa on ilmaa.

1. Ilmaa laite:
 - a Käynnistä laite suihkuputkea liittämättä enintään 2 minuutiksi.
 - b Paina korkeapainepistoolia ja odota, kunnes korkeapainepistoolista tulee ulos vettä, jossa ei ole kuplia.
 - c Liitä suihkuputki.

Suuret paineen heilahtelut

1. Puhdista korkeapainesuutin:
 - a Poista lika suuttimen kanavasta neulalla.
 - b Huuhtelee korkeapainesuutin edestä vedellä.
2. Tarkista veden tulomäärä.

Laite vuotaa

1. Laitteen vähäinen epätiviyys johtuu tekniikasta. Jos laite vuotaa paljon, ota yhteyttä valtuutettuun asiakaspalveluun.

Puhdistusainetta ei imetä.

Korkeapainepistooliin on asennettu suihkuputki.

1. Irrota suihkuputki ja työskentele vain korkeapainepistoolilla.

Puhdistusaineetkussa on taitos, se on tukossa tai vuotaa.

1. Aseta puhdistusaineetku ilman taitoksia, puhdista se tai vaihda.

Puhdistusainesuodatin on tukossa.

1. Puhdista puhdistusainesuodatin, katso *Puhdistusainesuodattimen puhdistaminen*.

Takuu

Jokaisessa maassa ovat voimassa vastaavan myyntiyhtiömme julkaisemat takuehdot. Korjaamme laiteesasi mahdollisesti ilmenevät häiriöt takuuaian kuluessa maksutta, jos häiriöiden syynä ovat olleet materiaali- tai valmistusvirheet. Takuutapauksessa pyydämme ottamaan yhteyttä ostotosiitteen kanssa jälleenmyyjään tai lähimpään valtuutettuun asiakaspalveluun.

(osoite, katso takasivu)

Lisätietoja takuutiedoista (jos saatavilla) on Kärcherin paikallisen verkko sivuston 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 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Direktiivit ja asetukset

2006/42/EY (+2009/127/EY (19.01.2027 saakka) (EU)
2023/1230 (alkaan 20.01.2027)
2000/14/EY
2011/65/EU
2014/30/EU
2009/125/EY
(EU) 2019/1781

Sovelletut yhdenmukaistetut standardit

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 61000-3-3: 2013
EN IEC 63000: 2018

Sovellettu vaatimustenmukaisuuden arviointinettely

2000/14/EY: liite V

Äänen tehotaso dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Mitattu: 88

Taattu: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

(1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Mitattu: 87

Taattu: 90

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, 1.7.2026

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

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Sähköliitäntä			
Jännite	V	220-240	220-240
Vaihe	~	1	1
Taajuus	Hz	50-60	50-60
Virrankulutus	A	6	6
Koteloitiluokka		IPX5	IPX5
Suojaluokka		II	II
Verkkosulake (hidas)	A	10	10
Vesiliitäntä			
Tulopaine (enint.)	MPa	1,2	1,2
Tulolämpötila (enint.)	°C	40	40
Tulomäärä (väh.)	l/min	8	8
Imunostokorkeus (enint.)	m	0,5	0,5
Laitteen tehotiedot			
Käyttöpaino	MPa	8,0	8,0
Suurin sallittu paine	MPa	12,0	12,0
Pumppausmäärä, vesi	l/min	5,5	5,5
Pumppausmäärä, puhdistusaine	l/min		0,3
Käsiruiskupistoolin rekyyli-voima	N	12	12
Mitat ja painot			
Tyypillinen käyttöpaino	kg	5,2	5,6
Pituus	mm	242	309
Leveys	mm	285	285
Korkeus	mm	805	805
Määritetyt arvot EN 60335-2-79 mukaan			
Käden-käsivarren-tärinä a_{HV}	m/s ²	1,7	1,7
Epävarmuus käden-käsivarren-tärinä K	m/s ²	0,7	0,7

K 3 Start K 3 Start Plus

Toistuvat iskutärinät p_F	m/s ²	17,4	17,4
Epävarmuus Toistuvat iskutärinät K	m/s ²	5	5
Äänenpainetaso L_{pA}	dB(A)	74	74
Epävarmuus äänenpainetaso K_{pA}	dB(A)	3	3
Äänen tehotaso L_{WA}	dB(A)	87	87
Taattu äänentehotaso $L_{WA,d}$	dB(A)	90	90

Oikeus teknisiin muutoksiin pidätetään.

Indhold

KÄRCHER Home & Garden-app	59
Generelle merknader	59
Sikkerhetsinnretninger	59
Symboler på apparatet	60
Forskriftsmessig bruk	60
Miljøvern	60
Tilbehør og reservedeler	60
Leveringsomfang	60
Apparatbeskrivelse	60
Montering	60
Igangsetting	61
Vannforsyning	61
Bruk	61
Transport	62
Oppbevaring	62
Stell og vedlikehold	62
Hjelp ved feil	63
Garanti	63
EU-samsvarserklæring	63
Tekniske data	64

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 uvirksomme 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.

Låsemekanisme høytrykkspistol

Låsemekanismen sperrer avtrekkeren på høytrykkspistolen og forhindrer at apparatet slås utilsiktet på.

Auto-stopp-funksjon

Når du slipper avtrekkeren på høytrykkspistolen, slår trykkbryteren av pumpen og høytrykksstrålen stopper. Hvis du trykker inn avtrekkeren, kobles pumpen inn igjen.

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.

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.

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 vannette 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

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 pak-

ker ut. Manglende tilbehør eller transportskader skal meldes til forhandleren.

Apparatbeskrivelse

Figurer, se grafikkside

Figur A

Figur B

- ① Kobling for vanntilkoblingen
- ② Vanntilkobling med innebygd sil
- ③ Sugelange for rengjøringsmiddel
- ④ Strømledning med strømstøpsel
- ⑤ Slangetrommel
- ⑥ Holder for slangetrommel
- ⑦ Feste for høytrykkslange
- ⑧ Holder til høytrykkspistol
- ⑨ Strålerør Vario Power for de vanligste rengjøringsoppgavene
Arbeidstrykket kan økes trinnløst fra SOFT til HARD. For å regulere arbeidstrykket slipper du avtrekkeren på sprøytepistolen og dreier strålerøret til ønsket stilling.
- ⑩ Lanse med smussfreser for vanskelige flekker
- ⑪ Høytrykkspistol
- ⑫ Frigjøringstast
- ⑬ Spak for høytrykkspistol
- ⑭ Låsemekanisme høytrykkspistol
- ⑮ Høytrykkslange
- ⑯ Holder til strålerør
- ⑰ Transporthåndtak
- ⑱ Holder til høytrykkslange/strømtilførselsledning
- ⑲ Transporthjul
- ⑳ Apparatbryter «0/OFF» / «I/ON»
- ㉑ Høytrykkskontakt
- ㉒ Typeskilt
- ㉓ Skruer
- ㉔ Klemme for høytrykkslange
- ㉕ * Hageslange (stofforsterket, diameter minst 1/2 tomme (13 mm), lengde minst 7,5 m, med vanlig hurtigkobling)
- ㉖ **KÄRCHER sugelange for vannforsyning fra åpne beholdere

*tillegg nødvendig

** leveres som ekstrastyr

Montering

Illustrasjoner, se grafikkside.

Monter på de løse delene som følger med før apparatet tas i bruk.

Ha klar skruene som følger med og en passende skrutrekker.

Montere hjul

1. Lås hjulene på apparatet.

Figur C

Montere transporthåndtaket

1. Sett på transporthåndtaket.
2. Sikre transporthåndtaket med 4 skruer.

Figur D

Montere holder til høytrykkspistol

1. Sett holderen til høytrykkspistolen inn i åpningen på apparatet.
2. Hold holderen i endeposisjon og sikre den med en skrue.

Figur E

Monter holder til strålerør

1. Sett holderen til strålerørene inn i åpningen på apparatet.
2. Hold holderen i endeposisjon og sikre den med en skrue.

Figur F

Montere holder til høytrykksslange/strømtilførselsledning

Apparater uten slangetrommel

1. Sett holderen til høytrykksslange / strømtilførselsledningen fra utsiden inn i åpningen på transporthåndtaket.
2. Hold holderen i endeposisjon og sikre den med en skrue.

Figur G

Montere høytrykksslangetrommel

Apparater med slangetrommel

1. Sett på holderen til slangetrommelen.
2. Sikre holderen med 2 skruer.

Figur H

3. Sett på slangetrommelen. Slangetrommelen smettes på plass.

Figur I

Monter koblingen for vanntilkoblingen

1. Skru koblingen for vanntilkoblingen på apparatets vanntilkobling.

Figur J

Igangsetting

1. Sett apparatet på et jevnt underlag.
2. Vikle av høytrykksslengen og løs opp eventuelle løkker og vridninger.

Merknad

Apparat med slangetrommel: Under drift må høytrykksslengen være helt trukket av slangetrommelen.

3. Koble høytrykksslengen til apparatet.
 - a Trekk opp klemmen på koblingen.
 - b Sett høytrykksslengen inn i koblingen.
 - c Trykk klemmen på koblingen nedover.

Figur K

4. Sett inn høytrykksslengen i høytrykkspistolen til du hører at den smekker i lås.

Figur L

Merknad

Pass på at nippelen står i riktig stilling.

5. Sjekk at forbindelsen er sikker ved å dra i høytrykksslengen.
6. Sett støpselet inn i en stikkontakt.

Vannforsyning

Tilkoblingsverdier, se typeskiltet eller kapitlet *Tekniske data*.

Overhold vannverkets forskrifter.

OBS

Skader forårsaket av skittent vann

Smuss i vannet kan skade pumpen og tilbehøret.

KÄRCHER anbefaler bruk av vannfilter fra KÄRCHER som beskyttelse (spesialtilbehør, bestillingsnummer 4.730-059).

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.

Figur M

2. Koble hageslangen til vannledningen.
3. Åpne vannkranen helt.

Sug vann fra åpne beholdere

Denne høytrykksspyleren er utstyrt med sugeslange fra KÄRCHER for å sugе opp overflatevann, f. eks. fra regntønner eller dammer (maksimal sugehøyde, se kapittel *Tekniske data*).

1. Skru av koblingen på vanntilkoblingen.
2. Fyll sugeslangen med vann.
3. Skru sugeslangen på apparatets vanntilkobling og heng den i en vannkilde (f. eks. en regntønne).

Bruk

OBS

Fare for skader!

Tørkjøring skader pumpen.

Koble ut apparatet hvis det ikke bygger opp trykk innen 2 minutter.

Gå deretter fram i henhold til instruksjonene i kapittel .

Drift med høytrykk

OBS

Skade på lakkerte eller ømfintlige overflater

Overflatene kan ta skade av for kort stråleavstand eller dersom det velges et uegnet strålerør.

Hold en stråleavstand på minst 30 cm ved rengjøring av lakkerte overflater.

Ikke rengjør bilhjul, lakk eller ømfintlige overflater, som tre, med smussfreseren.

1. Sett et strålerør i høytrykkspistolen og lås det ved å dreie det 90° rundt.

Figur N

2. Slå på apparatet («I/ON»).
3. Lås opp avtrekkeren på høytrykkspistolen.
4. Trykk inn avtrekkeren på høytrykkspistolen. Apparatet slås på.

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 (PBU).

Merknad

KÄRCHER-rengjøringsmidler garanterer feilfritt arbeid. Innhent råd eller be om å få tilsendt vår katalog eller våre informasjonsblader for rengjøringsmidlene.

Merknad

Rengjøringsmidler må bare tilsettes når strålerøret er demontert.

1. Trekk rengjøringsmiddelslangen ut av apparatet til ønsket lengde.

Figur O

2. Før sugeslangen for rengjøringsmiddel inn i en beholder med rengjøringsmiddelopløsning.
3. Demonter strålerøret og arbeid bare med høytrykkspistolen.
4. Trykk inn avtrekkeren på høytrykkspistolen. Rengjøringsmiddelopløsningen blandes i lavtrykksstrålen under drift.

Avbryte driften

1. Slipp avtrekkeren på høytrykkspistolen. Når du slipper avtrekkeren, slår apparatet seg av. Høytrykket i systemet opprettholdes.
 2. Lås avtrekkeren på høytrykkspistolen.
- Figur P**
3. Slå av apparatet ved arbeidspauser som varer lenger enn 5 minutter «0/OFF».

Anbefalt rengjøringsmetode

1. Spray rengjøringsmiddelet sparsommelig på den tørre overflaten og la det virke litt (ikke tørke).
2. Spyl det løsnede smusset av med høytrykksstrålen.

Etter drift med rengjøringsmiddel

1. Spyl apparatet med rent vann i ca. 30 sekunder.

Avslutte driften

⚠ FORSIKTIG

Fare for personskader!

Skader forårsaket av vann som spruter ukontrollert ut under høyt trykk.

Høytrykkslangen skal kun tas av høytrykkspistolen eller apparatet så lenge det ikke er trykk i systemet.

1. Slipp avtrekkeren på høytrykkspistolen.
2. Steng vannkranen.
3. Trykk inn avtrekkeren på høytrykkspistolen og hold den inne i 30 sekunder. Det gjenværende trykket i systemet reduseres.
4. Slipp avtrekkeren på høytrykkspistolen.
5. Lås avtrekkeren på høytrykkspistolen.
6. Slå av apparatet «0/OFF».
7. Koble apparatet fra vannforsyningen.
8. Trekk støpselet ut av stikkkontakten.

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.

Trekke apparatet

1. Trekk apparatet etter transporthåndtaket.

Transportere apparatet i kjøretøy

1. Sikre apparatet så det ikke kan skli eller velte.

Oppbevaring

⚠ 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.

Oppbevare apparatet

1. Parker maskinen på et jevnt underlag.
2. Koble høytrykkslangen fra høytrykkspistolen.
3. Ta strålerøret av høytrykkspistolen.
4. Oppbevar begge strålerørene og høytrykkspistolen på de respektive holderne.
5. Ta høytrykkslangen av apparatet.
6. Legg bort høytrykkslangen.

Apparater uten slangetrommel

Oppbevar høytrykkslangen på apparatet.

Apparater med slangetrommel

- a Stikk den ene enden av høytrykkslangen inn i åpningen på forsiden av slangetrommelen.
- b Drei sveiven for å vikle opp høytrykkslangen.
- c Før høytrykkslangen med den andre hånden.

Figur Q

- d Bruk klemmen til høytrykkslangen til å feste den viklede høytrykkslangen til slangetrommelen.

Figur R

7. Oppbevar strømtilførselsledningen på apparatet. Ved langvarig lagring må du følge tillegghensvisningene, se kapitlet *Stell og vedlikehold*.

Frostbeskyttelse

OBS

Fare for skader!

Skader på apparat og tilbehør på grunn av vann som fryser.

Tøm apparatet og tilbehøret fullstendig etter hver bruk. Beskytt apparatet og tilbehøret mot temperaturer som er lavere enn eller lik 0 °C (32 °F).

1. Koble apparatet fra vannforsyningen.
2. Demonter høytrykkslangen fra apparatet.
3. Slå på apparatet «I/ON».
4. Vent i maksimalt 1 minutt, til det ikke kommer mer vann ut av høytrykksstilkoblingen.
5. Slå av apparatet «0/OFF».
6. Oppbevar apparatet og tilbehøret i et frostsikkert rom.

Stell og vedlikehold

⚠ FARE

Fare for elektrisk støt

Personskader forårsaket av berøring av strømførende deler

Slå av apparatet.

Trekk ut strømstøpselet.

Apparatet er vedlikeholdsfritt, dvs. at du ikke må foreta regelmessig vedlikeholdsarbeid.

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 S

3. Rengjør silen under rennende vann.
4. Sett silen inn i vanntilkoblingen.

Rengjøre rengjøringsmiddelfilter

Rengjør rengjøringsmiddelfilteret før langtidslagring.

1. Ta av filteret på sugeslangen for rengjøringsmiddelfilteret.
2. Rengjør filteret under rennende vann.

Figur T

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 tilstiltfeller, eller ved driftsforstyrrelser som ikke er nevnt her, kan du kontakte vår autoriserte kundeservice.

Apparatet går ikke

1. Trykk inn avtrekkeren på høytrykkspistolen. Apparatet slås på.
2. Kontroller at spenningen som er oppgitt på typeskiltet stemmer overens med strømkildens spenning.
3. Kontroller om strømledningen er skadet.

Apparatet bygger ikke opp trykk

Vanntilførselen er for liten.

1. Åpne vannkranen helt.
2. Kontroller at vannmengden i vanntilløpet er stor nok.
3. Kontroller innstillingen på strålerøret.
4. Kontroller at den maksimale sugehøyden ikke er overskredet.

Silen i vanntilkoblingen er skitten.

1. Ta ut silen i vanntilkoblingen med en flattang.
2. Rengjør silen under rennende vann.

Figur S

Det er luft i apparatet.

1. Ta ut apparatet:
 - a Slå på apparatet i maksimalt 2 minutter uten at strålerøret er satt inn.
 - b Trykk inn høytrykkspistolen og vent til vannet kommer ut uten bobler.
 - c Koble til strålerøret.

Store trykksvingninger

1. Rengjør høytrykksdysen:
 - a Fjern smuss fra dyseboringen med en nål.
 - b Skyll høytrykksdysen forfra med vann.
2. Kontroller vanntilløp mengden.

Lekk apparat

1. Litt lekkasje fra apparatet må man regne med. Ved stor utetthet må du kontakte autorisert kundeservice.

Rengjøringsmiddel suges ikke opp

Det er montert et strålerør på høytrykkspistolen.

1. Demonter strålerøret og arbeid bare med høytrykkspistolen.

Rengjøringsmiddelslangen har en knekk, er tilstoppet eller lekk.

1. Legg, rengjør eller skift rengjøringsmiddelslangen. Rengjøringsmiddelslangen er tilstoppet.

1. Rengjør rengjøringsmiddelfilteret, se *Rengjøre rengjøringsmiddelfilter*.

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. Produzent er eneansvarlig for å utstede denne samsvarserklæringen.

Produkt: Høytrykkspyler

Type: K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Direktiver og forordninger

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

2023/1230 (fra 20.01.2027)

2000/14/EF

2011/65/EU

2014/30/EU

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 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Anvendte samsvarsvurderingsprosesser

2000/14/EF: Vedlegg V

Lydeffektnivå dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Målt: 88

Garantert: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3 (1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Målt: 87

Garantert: 90

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



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Winnenden, 2026/07/01

Undertegnede handler på vegne av og med fullmakt fra styret.

Tekniske data

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Elektrisk tilkobling			
Spænding	V	220-240	220-240
Fase	~	1	1
Frekvens	Hz	50-60	50-60
Strømforbrug	A	6	6
Beskyttelsesgrad		IPX5	IPX5
Beskyttelsesklasse		II	II
Nettsikring (treg)	A	10	10
Vanntilkobling			
Tilførselstryk (maks.)	MPa	1,2	1,2
Tilførselstemperatur (maks.)	°C	40	40
Tilførselmængde (min.)	l/min	8	8
Innsugingshøjde (maks.)	m	0,5	0,5
Effektspecifikationer apparat			
Driftstryk	MPa	8,0	8,0
Maks. tilladt tryk	MPa	12,0	12,0
Transportmængde, vann	l/min	5,5	5,5
Transportmængde, rengjøringsmiddel	l/min		0,3
Rekylkraften til højtrykspistolen	N	12	12
Mål og vægt			
Gennemsnitlig driftsvægt	kg	5,2	5,6
Længde	mm	242	309
Bredde	mm	285	285
Højde	mm	805	805
Registrerte verdier mht. EN 60335-2-79			
Hånd-arm vibrasjon a_{hv}	m/s^2	1,7	1,7
Usikkerhet hånd-arm vibrasjon K	m/s^2	0,7	0,7
Gjentatte støtvibrasjoner P_F	m/s^2	17,4	17,4
Usikkerhet gjentatte støtvibrasjoner K	m/s^2	5	5
Lydtryknivå L_{pA}	dB(A)	74	74
Usikkerhet lydtryknivå K_{pA}	dB(A)	3	3
Lydeffektnivå L_{WA}	dB(A)	87	87
Garantert lydeffektnivå $L_{WA,d}$	dB(A)	90	90

Med forbehold om tekniske endringer.

Indhold

KÄRCHER Home & Garden App	64
Generelle henvisninger	64
Sikkerhedsanordninger	64
Symboler på maskinen	65
Korrekt anvendelse	65
Miljøbeskyttelse	65
Tilbehør og reservedele	65
Leveringsomfang	65
Beskrivelse af apparat	65
Montering	65
Ibrugtagning	66
Vandforsyning	66
Drift	66
Transport	67
Opbevaring	67
Pleje og vedligeholdelse	67
Hjælp ved fejl	68
Garanti	68
EU-overensstemmelseserklæring	68
Tekniske data	69

KÄRCHER Home & Garden App

Med KÄRCHER Home & Garden App har du følgende fordele, når du bruger dit apparat:

- Anvendelsestips og ekspertviden
 - Produktinformationer, tilbehørsoversigt og driftsvejledninger
 - Hjælp og servicekontakt
 - Onlineshop - eksklusiv 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.

Lås højtrykspistol

Låsen spærrer højtrykspistolens greb og hindrer, at maskinen starter utilsigtet.

Auto-stop-funktion

Når grebet på højtrykspistolen slippes, frakobler trykkontakten pumpen, og højtryksstrålen stopper. Hvis der trykkes på grebet, tilkobles pumpen igen.

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.

Korrekt anvendelse

Denne højtryksrenser må kun anvendes til privat brug. Højtryksrenseren er beregnet til rengøring af maskiner, køretøjer, bygninger, værktøjer, facader, terrasser, haveredskaber osv. med en højtryksvandstråle.

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 vaskepladser med olieudskillere.



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

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 transportkader.

Beskrivelse af apparat

Figurer, se grafiksider

Figur A

Figur B

- ① Kobling til vandtilslutningen
- ② Vandtilslutning med indbygget si
- ③ Opsugningsslange til rengøringsmiddel
- ④ Nettiisluingsledning med netstik
- ⑤ Slangetromle
- ⑥ Holder for slangetromle

- ⑦ Fastgørelse for højtryksslange
- ⑧ Opbevaring til højtrykspistol
- ⑨ Strålerør å Vario Power til de mest almindelige rengøringsopgaver
Arbejdstykket kan øges trinløst fra SOFT til HARD. Slip håndsprøjtepistolens greb, og drej strålerøret til den ønskede stilling for at justere arbejdstrykket.
- ⑩ Strålerør på roto-jet-dyse til hårdnakket snavs
- ⑪ Højtrykspistol
- ⑫ Udløserknap
- ⑬ Greb højtrykspistol
- ⑭ Lås højtrykspistol
- ⑮ Højtryksslange
- ⑯ Holder til strålerør
- ⑰ Transportgreb
- ⑱ Opbevaring til højtryksslange/nettilslutningsledning
- ⑲ Transporthjul
- ⑳ Apparatkontakt "0/OFF" / "I/ON"
- ㉑ Højtrykstilslutning
- ㉒ Typeskilt
- ㉓ Skruer
- ㉔ Klemme til højtryksslange
- ㉕ * Haveslange (stofforstærket, diameter mindst 1/2 tomme (13 mm), længde mindst 7,5 m, med almindelig lynkobling)
- ㉖ **KÄRCHER sugeslange til vandforsyning fra åbne beholdere

* derudover nødvendigt

** Kan fås som ekstraudstyr

Montering

Figurer, se grafiksider.

Inden ibrugtagningen skal de løse dele, der følger med maskinen, monteres.

Gør de medfølgende skruer og den passende skrue-trækker klar.

Montering af hjul

1. Lås hjulene på maskinen.

Figur C

Montering af transportgrebet

1. Sæt transportgrebet på.
2. Fastgør transportgrebet med 4 skruer.

Figur D

Montering af opbevaringen til højtrykspistoler

1. Skub opbevaringen til højtrykspistolerne ind i holderen på maskinen.
2. Hold opbevaringen fast i endepositionen, og fastgør den med en skrue.

Figur E

Montering af opbevaringen til strålerør

1. Skub opbevaringen til strålerørene ind i holderen på maskinen.
2. Hold opbevaringen fast i endepositionen, og fastgør den med en skrue.

Figur F

Montering af opbevaring til højtryksslange/nettilslutningsledning

Maskiner uden slangetromle

1. Skub opbevaringen til højtryksslangen/nettilslutningsledningen ind i holderen på transportgrebet udefra.
2. Hold opbevaringen fast i endepositionen, og fastgør den med en skrue.

Figur G

Montering af højtryksslangetromle

Maskiner med slangetromle

1. Sæt holderen til slangetromlen på.
2. Fastgør holderen med 2 skruer.

Figur H

3. Sæt slangetromlen på. Slangetromlen går i hak.

Figur I

Monter koblingen til vandtilslutningen

1. Skru koblingen til vandtilslutningen på maskinens vandtilslutning.

Figur J

Ibrugtagning

1. Stil apparatet på en jævn flade.
2. Rul højtryksslangen af, og løs en eventuelle sløjfer og snøringer.

Obs

Maskiner med slangetromle: Under drift skal højtryksslangen være helt rullet helt af slangetromlen.

3. Tilslut højtryksslangen på apparatet.
 - a Træk klemmen på koblingen opad.
 - b Sæt højtryksslangen ind i koblingen.
 - c Skub klemmen på koblingen nedad.

Figur K

4. Stik højtryksslangen ind i højtrykspistolen, til det kan høres, at den går i hak.

Figur L

Obs

Sørg for, at niplen er justeret korrekt.

5. Kontrollér, at forbindelserne er sikre ved at trække i højtryksslangen.
6. Sæt netstikket i en stikkontakt.

Vandforsyning

Tilslutningsværdier, se typeskiltet eller kapitel *Tekniske data*.

Overhold forskrifterne fra vandforsyningsvirksomheden.

BEMÆRK

Skader på grund af forurenset vand

Forurening i vandet kan beskadige pumpen og tilbehøret.

KÄRCHER anbefaler at bruge KÄRCHER-vandfiltret til beskyttelse (specialtilbehør, ordrenummer 4.730-059).

Tilslutning til vandledningen

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.

Figur M

2. Tilslut haveslangen til vandledningen.
3. Åbn vandhanen helt.

Opsugning af vand fra åbne beholdere

Denne højtryksrenser er udstyret med KÄCHHER sugeslange til opsugning af overfladevand f. eks. fra regnvandstønder eller damme (maksimal opsugningshøjde, se *Tekniske data*).

1. Skru koblingen af vandtilslutningen.
2. Fyld sugeslangen med vand.
3. Skru sugeslangen på maskinens vandtilslutning, og anbring den i en vandkilde (f.eks. en regntønde).

Drift

BEMÆRK

Risiko for beskadigelse!

Beskadigelse af pumpen ved tørløb

Sluk apparatet, hvis der ikke opbygges et tryk inden for 2 minutter.

Gå frem i henhold til henvisningerne i kapitlet .

Drift med højtryk

BEMÆRK

Beskadigelse af lakerede eller sarte overflader

Overflader bliver beskadiget ved for lille stråleafstand, eller hvis der vælges et uegnet strålerør.

Hold en stråleafstand på mindst 30 cm ved rengøring af lakerede overflader.

Rengør ikke bildæk, lak eller sarte overflader som træ med roto-jet dysen.

1. Sæt et strålerør ind i højtrykspistolen, og fastgør det ved at dreje 90°.

Figur N

2. Tænd maskinen ("I/ON").
3. Lås grebet på højtrykspistolen op.
4. Tryk på grebet på højtrykspistolen. Maskinen tændes.

Drift med rengøringsmiddel

△ FARE

Sundhedsfare på grund af rengøringsmidler!

Alvorlige sundhedsskader

Overhold rengøringsmiddelproducentens sikkerhedsdatablad.

Bær personligt beskyttelsesudstyr som foreskrevet.

Obs

Med rengøringsmidler fra KÄRCHER kan du udføre arbejdet fejlfrit. Indhent rådgivning eller rekvirer vores katalog og vores informationsblade til rengøringsmidlerne.

Obs

Rengøringsmidler kan kun tilsættes ved afmonteret strålerør.

1. Træk rengøringsmiddelopsugningsslangen ud af apparatet til den ønskede længde.

Figur O

2. Nedsænk rengøringsmiddelopsugningsslangen i en beholder med rengøringsmiddelopløsning.
3. Afmonter strålerøret, og arbejd kun med højtrykspistolen.
4. Tryk på grebet på højtrykspistolen. Under driften tilsættes rengøringsmiddelopløsningen til lavtryksstrålen.

Afbrydelse af driften

1. Slip grebet på højtrykspistolen. Hvis grebet slippes, frakobles maskinen. Højtrykket i systemet bevares.
 2. Lås grebet på højtrykspistolen.
- Figur P**
3. Sluk maskinen "0/OFF" ved arbejds pauser over 5 minutter.

Anbefalet rengøringsmetode

1. Spray en lille smule rengøringsmiddel på den tørre overflade og lad det virke (ikke tørre).
2. Skyl den løsnede snavs af med højtryksstrålen.

Efter drift med rengøringsmiddel

1. Skyl maskinen ca. 30 sekunder med rent vand.

Afslutning af driften

⚠ FORSIGTIG

Fare for tilskadekomst!

Kvæstelser på grund af vand, der trænger ud ukontrolleret under højtryk.

Højtryksslangen må kun afbrydes fra højtrykspistolen eller maskinen, når der ikke er tryk i systemet.

1. Slip grebet på højtrykspistolen.
2. Luk vandhanen.
3. Tryk på grebet på højtrykspistolen i 30 sekunder. Det tryk, der er tilbage i systemet, reduceres.
4. Slip grebet på højtrykspistolen.
5. Lås grebet på højtrykspistolen.
6. Sluk maskinen "0/OFF".
7. Afbryd maskinen fra vandforsyningen.
8. Træk netstikket ud af stikkontakten.

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.

Træk maskinen

1. Træk maskinen i transportgrebet.

Transporter maskinen i køretøj

1. 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.

Opbevaring af maskinen

1. Stil maskinen på en jævn flade.
2. Adskil højtryksslangen fra højtrykspistolen.
3. Adskil strålerøret fra højtrykspistolen.

4. Opbevar begge strålerør og højtrykspistolen i de passende opbevaringer.
5. Afbryd højtryksslangen fra maskinen.
6. Opbevar højtryksslangen.

Maskiner uden slangetromle

Opbevar højtryksslangen på maskinen.

Maskiner med slangetromle

- a Stik en ende af højtryksslangen ind i åbningen på forsiden af slangetromlen.
 - b Drej håndsvinget for at rulle højtryksslangen op.
 - c Før højtryksslangen med den anden hånd.
- Figur Q**
- d Fastgør den oprullede højtryksslange på slangetromlen med højtryksslangens klemme.

Figur R

7. Opbevar nettislutningsledningen på maskinen. Vær for længere tids opbevaring opmærksom på følgende henvisninger, se kapitlet *Pleje og vedligeholdelse*.

Frostbeskyttelse

BEMÆRK

Risiko for beskadigelse!

Skader på udstyr og tilbehør på grund af vand, der fryser til is.

Tøm apparat og tilbehør helt efter brug.

Beskyt apparatet og tilbehøret mod temperaturer på mindre end eller lig med 0 °C (32 °F).

1. Afbryd apparatet fra vandforsyningen.
2. Afmonter højtryksslangen fra apparatet.
3. Tænd maskinen "I/ON".
4. Vent maks. 1 minut, til der ikke længere løber vand ud ved højtrykstilslutningen.
5. Sluk maskinen "0/OFF".
6. Opbevar apparatet og udstyret i et frostsikkert rum.

Pleje og vedligeholdelse

⚠ FARE

Fare for elektrisk stød

Kvæstelser ved berøring på grund af strømførende dele

Sluk for maskinen.

Træk netstikket ud.

Maskinen er vedligeholdelsesfri, dvs. 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 S

3. Rengør sien under rindende vand.
4. Sæt sien ind i vandtilslutningen.

Rengør rengøringsmiddelfiltret

Rengør rengøringsmiddelfiltret inden længere tids opbevaring.

1. Træk filteret af opsugningsslangen til rengøringsmidler.
2. Rengør filteret under rindende vand.

Figur T

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 stikkontakten 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

1. Tryk på grebet på højtrykspistolen.
Maskinen tændes.
2. Kontrollér, om den angivne spænding på typeskiltet stemmer overens med strømkildens spænding.
3. Kontrollér nettilslutningsledningen for skader.

Trykket i maskinen opbygges ikke

Vandtilførslen er for lav.

1. Åbn vandhanen helt.
2. Kontrollér, at vandtilføbet har tilstrækkelig transportmængde.
3. Kontrollér indstillingen på strålerøret.
4. Kontrollér, at den maksimale indsuigningshøjde ikke er overskredet.

Sien i vandtilslutningen er tilsmudset.

1. Træk sien i vandtilslutningen ud med en fladtang.
2. Rengør sien under rindende vand.

Figur S

Der er luft i maskinen.

1. Udluft maskinen:
 - a Tænd maskinen uden tilsluttet strålerør i maks. 2 minutter.
 - b Tryk på højtrykspistolen, og vent, til der kommer vand ud uden bobler ved højtrykspistolen.
 - c Tilslut strålerøret.

Kraftige trykssvingninger

1. Rengør højtryksdysen:
 - a Fjern smuds fra dysehullet med en nål.
 - b Skyl højtryksdysen forfra med vand.
2. Kontrollér vandtilføbsmængden.

Maskine utæt

1. En lille utæthed på maskinen er tekniske betinget. Send bud efter den autoriserede kundeservice ved stor utæthed.

Rengøringsmidlet suges ikke ind

Der er monteret et strålerør på højtrykspistolen.

1. Afmonter strålerøret, og arbejd kun med højtrykspistolen.

Rengøringsmiddelslangen er knækket, tilstoppet eller utæt.

1. Installer, rengør eller udskift rengøringsmiddelslangen uden knæk.

Rengøringsmiddelfilteret er tilstoppet.

1. Rengør rengøringsmiddelfilteret, se *Rengør rengøringsmiddelfiltret*.

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 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Direktiver og forordninger

2006/42/EF (+2009/127/EF) (indtil 19.01.2027) (EU)

2023/1230 (fra 20.01.2027)

2000/14/EF

2011/65/EU

2014/30/EU

2009/125/EF

(EU) 2019/1781

Anvendte harmoniserede 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 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Anvendt overensstemmelsesvurderingsproces

2000/14/EF: Tillæg V

Lydeffektivniveau dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Målt: 88

Garanteret: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

(1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Målt: 87

Garanteret: 90

Navn og adresse

Dokumentationsbefuldmægtiget:

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, 2026/07/01

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

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Elektrisk tilslutning			
Spænding	V	220-240	220-240
Fase	~	1	1
Frekvens	Hz	50-60	50-60
Strømförbrug	A	6	6
Kapslingsklasse		IPX5	IPX5
Beskyttelsesklasse		II	II
Netsikring (træg)	A	10	10
Vandtilslutning			
Tilløbstryk (maks.)	MPa	1,2	1,2
Tilløbstemperatur (maks.)	°C	40	40
Tilløbsmængde (min.)	l/min	8	8
Indsugningshøjde (maks.)	m	0,5	0,5
Effektdata maskine			
Driftstryk	MPa	8,0	8,0
Maks. tilladt tryk	MPa	12,0	12,0
Transportmængde, vand	l/min	5,5	5,5
Transportmængde, rengøringsmiddel	l/min	0,3	0,3
Højtrykspistolens tilbage-slagskraft	N	12	12
Mål og vægt			
Typisk driftsvægt	kg	5,2	5,6
Længde	mm	242	309
Bredde	mm	285	285
Højde	mm	805	805
Beregne værdier iht. EN 60335-2-79			
Hånd-arm-vibration a_{HV}	m/s^2	1,7	1,7
Usikkerhed hånd-arm-vibration K	m/s^2	0,7	0,7
Repeated shock p_F	m/s^2	17,4	17,4
Usikkerhed repeated shock K	m/s^2	5	5
Lydtryksniveau L_{pA}	dB(A)	74	74
Usikkerhed lydtryksniveau K_{pA}	dB(A)	3	3
Lydeffektniveau L_{WA}	dB(A)	87	87
Garanteret lydeffektniveau $L_{WA,d}$	dB(A)	90	90

Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Sisukord

KÄRCHER Home & Garden App	69
Üldjuhised	69
Ohutusseadised	69
Seadmel olevad sümbolid	69
Sihotstarbeline kasutamine	70
Keskonnakaitse	70
Lisavarustus ja varuosad	70

Tarnekomplekt	70
Seadme kirjeldus	70
Montaaž	70
Kasutuselevõtmise	71
Veevarustus	71
Käitus	71
Transport	72
Ladustamine	72
Hooldus ja jooksevremont	72
Abi rikete korral	72
Garantii	73
EL vastavusdeklaratsioon	73
Tehnilised andmed	73

KÄRCHER Home & Garden App

KÄRCHER Home & Gardeni rakendusega saate oma seadme kasutamisel kasutada järgmisi eeliseid:

- Rakendamispäriid 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 rakendus- tepest ja registreerige oma toode mugavalt.

Üldjuhised



Enne seadme esmast kasutamist luge- ge see kasutusjuhend ja kaasasolevad ohutusjuhised läbi. Toimige sellele vas-

tavalt.

Hoidke mõlemad brošüürid hilisemaks kasutamiseks või järgmise omaniku tarbeks alles.

Ohutusseadised

△ HOIATUS

Vigastusohut!

Rasked vigastused puuduvate, muudetud või toimetute ohutusseadiste tõttu.

Ärge hiiige ohutusseadistest mööda ega eemaldage ohutusseadiseid ning ärge tehke neid toimetuks. Ohu- tusseadised on ette nähtud Teie kaitseks.

Seadmelüliti

Seadmelüliti hoiab ära seadme tahtmatu käitamise.

Kõrgsurvepüstoli lukusti

Lukusti blokeerib kõrgsurvepüstoli hoova ja hoiab ära seadme tahtmatu käivitamise.

Auto-stopp funktsioon

Kui kõrgsurvepüstolil asuv hoob lahti lastakse, lülitab survepüstoli pumba välja ja kõrgsurvejuga peatub. Hoova vajutamiseiga lülitub pump jälle sisse.

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.

Sihtotstarbeline kasutamine

Kasutage kõrgsurvepesurit eranditult eramajapidamises.

Kõrgsurvepesur on ette nähtud masinate, sõidukite, ehitiste, tööriistade, fassaadide, terrasside, aiaseadmete jne puhastamiseks kõrgsurve-veejõuga.

Keskkonnakaitse



Pakkematerjalid on taaskasutatavad. Palun utiliseerige pakendid keskkonnasäästlikult.



Elektrilised ja elektroonilised seadmed sisaldavad väärtuslikke taaskasutatavaid materjale ja sageli koostisosi nagu patareid, akud või õli, mis võivad vale ümberkäimise 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 õlisisaldusega heitvesi, nt mootoripesu, aluspõranda pesu, tohib teostada ainult õliseparaatoriga pesuplatsidel.



Puhastusvahenditega töid tohib teostada ainult vedelikutihedatel, musta vee kanalisatsiooniga ühendatud tööpindadel. 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

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. Lahtipakimisel kontrollige, kas pakendi sisu on täielik. Puuduolevate tarvikute või transpordikahjustuste korral teavitage oma edasimüüjat.

Seadme kirjeldus

Jooniseid vt graafika leheküljelt

Joonis A

Joonis B

- 1 Veeühenduse liitmik
- 2 Paigaldatud sõelaga veeühendus
- 3 Puhastusvahendi sissevõtuvoolik
- 4 Võrgupistikuga võrguühendusjuhe
- 5 Voolikutrummel
- 6 Voolikutrumli hoidik
- 7 Kõrgsurvevooliku fiksaator
- 8 Kõrgsurvepüstoli hoidik
- 9 Terasest joatoru Vario Power enamkasutatavateks puhastusülesanneteks
Töörõhku saab sujuvalt suurendada SOFT pealt HARD peale. Töörõhu reguleerimiseks laske käsi-
pihustuspüstoli hoo lahti ja keerake joatoru soovitud asendisse.

- 10 Mustusefreesiga terasest joatoru raskestieemaldatava mustuse jaoks
- 11 Kõrgsurvepüstol
- 12 Vabastusklahv
- 13 Kõrgsurvepüstoli hoo
- 14 Kõrgsurvepüstoli lukust
- 15 Kõrgsurvevoolik
- 16 Joatoru hoidik
- 17 Transpordikäepide
- 18 Kõrgsurvevooliku/võrguühendusjuhtme hoidik
- 19 Transpordiratas
- 20 Seadmelüüti "0/OFF" / "I/ON"
- 21 Kõrgsurveühendus
- 22 Tüübisilt
- 23 Poldid
- 24 Kõrgsurvevooliku klamber
- 25 *Aiavoolik (kangaga tugevdatud, läbimõõt vähemalt 1/2 tolli (13 mm), pikkus vähemalt 7,5 m, kaubanduslikult saadaval oleva kiirühendusega)
- 26 **KÄRCHERi imivoolik veevarustusele avatud mahutitest

* lisaks nõutav

** valikuliselt saadaval

Montaaz

Jooniseid vt graafika leheküljelt.

Monteerige enne käikuvõtmist lahtised kaasasolevad osad seadme külge.

Pange kaasasolevad kruvid ja nendega sobiv kruvikeeraja valmis.

Rataste monteerimine

1. Fikseerige rattad seadmel.

Joonis C

Transpordikäepideme monteerimine

1. Kinnitage transpordikäepide.
2. Kinnitage transpordikäepide 4 kruviga.

Joonis D

Monteerige kõrgsurvepüstoli hoidik

1. Lükake kõrgsurvepüstoli hoidik seadme pessa.
2. Hoidke hoidik lõppasendis ja kinnitage see kruviga.

Joonis E

Monteerige joatoru hoidik

1. Lükake joatorude hoidik seadme pessa.
2. Hoidke hoidik lõppasendis ja kinnitage see kruviga.

Joonis F

Kõrgsurvevooliku / võrguühendusjuhtme hoidiku monteerimine

Ilma voolikutrumli seadmed

1. Lükake kõrgsurvevooliku / võrguühendusjuhtme hoidik väljastpoolt transpordikäepidemel asuvasse pessa.
2. Hoidke hoidik lõppasendis ja kinnitage see kruviga.

Joonis G

Kõrgsurvevooliku trumli monteerimine

Voolikutrumliga seadmed

1. Paigaldage voolikutrumli hoidik.
 2. Kinnitage hoidik 2 kruviga.
- Joonis H**
3. Paigaldage voolikutrummel.
- Voolikutrummel lukustub oma kohale.
- Joonis I**

Veeühenduse liitmiku monteerimine

1. Kruvide veeühenduse liitmik seadme veeühendusele.
- Joonis J**

Kasutuselevõtmine

1. Asetage seade tasasele pinnale.
2. Keerake kõrgsurvevoolik lahti ning kõrvaldage kõik võimalikud silmused ja keerdumised.

Märkus

Voolikutrumliga seadmed: Töö ajal peab kõrgsurvevoolik olema voolikutrumli tühjalt lahti keritud.

3. Ühendage kõrgsurvevoolik seadme külge.
 - a. Tõmmake liitmiku küljes olev klamber üles.
 - b. Pistke kõrgsurvevoolik liitmikusse.
 - c. Vajutage liitmiku küljes olev klamber alla.

Joonis K

4. Pistke kõrgsurvevoolik kõrgsurvepüstolisse, kuni see kuuldavalt fikseerub.

Joonis L

Märkus

Pidage silmas nipli õiget väljajoondust.

5. Kontrollige kindlat ühendust kõrgsurvevoolikust tõmbamisega.
6. Ühendage võrgupistik pistikupessa.

Veevarustus

Ühendusväärtusi vt tüübisildilt või peatükist *Tehnilised andmed*.

Järgige veevarustuse ettevõtte eeskirju.

TÄHELEPANU

Kahjustused saastunud vee tõttu

Vees olev mustus võib pumpa ja tarvikuid kahjustada. Kaitseks soovitab KÄRCHER kasutada KÄRCHERi veefiltrit (erivarustus, tellimisnumber 4.730-059).

Ühendus veetoruga

TÄHELEPANU

Kahjustusoht AquaStop-funktsiooniga, kolmandate pakkujate messingist voolikuliitmike kasutamisel.

Kõrgsurvepumba kahjustused.

Kasutage ainult Kärcheri AquaStop-funktsiooniga/funktsioonita voolikuliitmike, AquaStop-funktsioonita voolikuliitmike või kolmandate pakkujate AquaStop-funktsiooniga plastist voolikuliitmike.

1. Pistke aiavoolik veeühenduse liitmikule.

Joonis M

2. Ühendage aiavoolik veetoru külge.
3. Avage veekraan täielikult.

Vee sisseimemine avatud mahutitest

See kõrgsurvepesur sobib KÄRCHERi imivoolikuga pinnavee sisseimemiseks, nt vihmaveetünnidest või tühikidest (maksimaalset sissevõtu kõrgust vt *Tehnilised andmed*).

1. Kruvide liitmik veeühendusele maha.
2. Täitke imivoolik veega.

3. Keerake imivoolik seadme veeühendusele ja riputage veeallikasse (nt vihmaveetünn).

Käitus

TÄHELEPANU

Kahjustusoht!

Pumba kahjustus kuivkäigu korral.

Lülitage seade välja, kui 2 minuti jooksul ei teki rõhku.

Käituge vastavalt peatükis esitatud juhistele.

Käitamine kõrgsurvega

TÄHELEPANU

Värvitud või tundlike pindade kahjustus

Pinnad saavad liiga väikse joa kauguse või ebastabiilse joa tõttu kahjustada.

Hoidke värvitud pindade puhastamisel vähemalt 30 cm joa kaugust.

Ärge puhastage mustusefreesiga autorehve, värvi või tundlike pindu nagu puit.

1. Pistke joatoru kõrgsurvepüstolisse ja fikseerige 90° pöördega.

Joonis N

2. Lülitage seade sisse ("I/ON").
 3. Vabastage kõrgsurvepüstoli hoob.
 4. Vajutage kõrgsurvepüstoli hooba.
- Seade lülitub sisse.

Käitamine puhastusvahendiga

⚠ OHT

Oht tervisele puhastusvahendi tõttu!

Raske tervisekahjustus

Järgige puhastusvahendi tootja ohutuskaarti.

Kandke ettekirjutatud isiklikku kaitsevarustust.

Märkus

KÄRCHERi puhastusvahendid garanteerivad riketeta töö. Palun laske end nõustada või küsige meie kataloogi ja meie puhastusvahendite infolehti.

Märkus

Puhastusvahendeid saab juurde segada ainult demonteeritud joatoru korral.

1. Tõmmake puhastusvahendi imivoolik soovitud pikuses seadmist välja.

Joonis O

2. Kastke puhastusvahendi imivoolik puhastusvahendi lahusega täidetud mahutisse.
 3. Demonteerige joatoru ja töötage ainult kõrgsurvepüstoliga.
 4. Vajutage kõrgsurvepüstoli hooba.
- Käituse ajal lisatakse puhastusvahendi lahus maldsurvejoale.

Käituse katkestamine

1. Laske kõrgsurvepüstoli hoob lahti.
- Hoova lahtilaskmisel lülitub seade välja. Kõrgsurve süsteemis jääb püsima.

2. Lukustage kõrgsurvepüstoli hoob.

Joonis P

3. Lülitage üle 5-minutist tööpauside korral seade välja "0/OFF".

Soovitav puhastusmeetod

1. Pihustage puhastusvahend säästlikult kuivale pealispinnale ja laske mõjuda (mitte kuivada).
2. Loputage vabanenud mustus kõrgsurvejoaga maha.

Puhastusvahendiga käitamise järel

1. Loputage seadet u 30 sekundit puhta veega.

Käituse lõpetamine

⚠ ETTEVAATUS

Vigastusoh!

Vigastused kõrgsurve all kontrolliimatult väljatungiva vee tõttu.

Lahutage kõrgsurvevoolik kõrgsurvepüstolist või sead-
mest ainult siis, kui süsteemis pole rõhku.

1. Laske kõrgsurvepüstoli hoob lahti.
2. Sulgege veekraan.
3. Vajutage kõrgsurvepüstoli hooba 30 sekundit.
Süsteemi allesjäänud rõhk lastakse välja.
4. Laske kõrgsurvepüstoli hoob lahti.
5. Lukustage kõrgsurvepüstoli hoob.
6. Lülitage seade välja "0/OFF".
7. Lahutage seade veevarustusest.
8. Tõmmake võrgupistik pistikupesast välja.

Transport

⚠ ETTEVAATUS

Vigastus- ja kahjustusoh! seadme kaalu tõttu.

Vigastused ja kahjustused

Pidage transpordil ja ladustamisel silmas seadme kaa-
lu.

Seadme tõmbamine

1. Tõmmake seadet transpordikäepidemest.

Seadme transportimine sõidukis

1. Kindlustage seade libisemise ja ümberkukkumise
vastu.

Ladustamine

⚠ ETTEVAATUS

Vigastus- ja kahjustusoh! seadme kaalu tõttu.

Vigastused ja kahjustused

Pidage transpordil ja ladustamisel silmas seadme kaa-
lu.

Seadme hoidmine

1. Pange seade tasasel pinnal seisma.
 2. Lahutage kõrgsurvevoolik kõrgsurvepüstolist.
 3. Lahutage joatoru kõrgsurvepüstolist.
 4. Hoiustage nii joatorud kui ka kõrgsurvepüstol vasta-
vates hoidikutes.
 5. Lahutage kõrgsurvevoolik seadmest.
 6. Hoiustage kõrgsurvevoolik.
Ilma voolikutrumlita seadmed
Pange kõrgsurvevoolik seadmele hoiule.
Voolikutrumliga seadmed
 - a Sisestage kõrgsurvevooliku üks ots voolikutrumli
ees olevasse avasse.
 - b Kõrgsurvevooliku kokku kerimiseks keerake vän-
ta.
 - c Juhtige kõrgsurvevoolikut teise käega.
- Joonis Q**
- d Kasutage kõrgsurvevooliku klambrit, et kinnitada
pealekeritud kõrgsurvevoolik voolikutrumli külge.
- Joonis R**
7. Hoidke võrguühendusjuhet seadme juures.
Pidage enne pikemat ladustamist silmas täiendavaid ju-
hiseid, vt peatükki *Hoodlus ja jooksevremont*.

Külmumiskaitse

TÄHELEPANU

Kahjustusoh!

Seadme ja tarvikute kahjustused külmunud vee tõttu.

Tühjendage seade ja tarvikud pärast iga kasutamist
täielikult.

Kaitske seadet ja tarvikuid temperatuuride eest, mis on
väiksemad või võrdsed 0 °C-ga (32 °F).

1. Lahutage veevarustus seadme küljest.
2. Demonteerige kõrgsurvevoolik seadme küljest.
3. Lülitage seade sisse "I/ON".
4. Oodake maksimaalselt 1 minut, kuni kõrgsurve-
ühendusest ei välju enam vett.
5. Lülitage seade välja "0/OFF".
6. Hoidke seadet ja tarvikuid külmumiskindlas ruumis.

Hoodlus ja jooksevremont

⚠ OHT

Elektriöögi oht

Vigastused voolu juhtivate osade puudutamise tõttu

Lülitage seade välja.

Tõmmake võrgupistik välja.

Seade on hooldusvaba, st Te ei pea regulaarseid hool-
dustöid teostama.

Sõela puhastamine veeühenduses

TÄHELEPANU

Kahjustusoh! 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 S

3. Puhastage sõela voolava vee all.
4. Pange sõel veeühendusse.

Puhastusvahendi filtri puhastamine

Puhastage puhastusvahendi filter enne pikemat ladus-
tamist.

1. Tõmmake filter puhastusvahendi ühendusvoolikult
ära.
2. Puhastage filtrit voolava vee all.

Joonis T

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 järg-
neva ülevaate abil kõrvaldada. Kahtluse korral või siin
nimetatamata rikete korral pöörduge palun volitatud klien-
diteeninduse poole.

Seade ei tööta

1. Vajutage kõrgsurvepüstoli hooba.
Seade lülitub sisse.
2. Kontrollige, kas tüübisildil esitatud pinget langeb
kokku vooluallika pingega.
3. Kontrollige toitejuhet kahjustuste suhtes.

Seade ei saavuta rõhku

Vee pealevool on liiga väike.

1. Avage veekraan täielikult.
2. Kontrollige vee pealevoolu piisava edastuskoguse
suhtes.
3. Kontrollige seadistust joatorul.
4. Kontrollige, et maksimaalne sissevõtu kõrgus ei ole
ületatud.

Veeühenduses olev sõel on määrdunud.

1. Tõmmake sõel veeühendusest näpistangidega välja.
2. Puhastage sõela voolava vee all.

Joonis S

Seadmes on õhku.

1. Eemaldage seadmest õhk:
 - a. Lülitage seade ilma külgeühendatud joatoruta maksimaalselt 2 minutiks sisse.
 - b. Vajutage kõrgsurvepüstolilt ja oodake, kuni vesi väljub kõrgsurvepüstolist mullideta.
 - c. Ühendage joatoru külge.

Tugevad rõhukõikumised

1. Kõrgsurvedüüsi puhastamine:
 - a. Eemaldage mustus nõelaga düüsiavast.
 - b. Loputage kõrgsurvedüüsi eest veega.
2. Kontrollige vee pealevoolu kogust.

Seade ebatihed

1. Seadme vähene ebatihedus on tehniliselt tingitud. Tugeva ebatiheduse korral võtke ühendust volitatud klienditeenindusega.

Puhastusvahendit ei imeta sisse

Kõrgsurvepüstolile on monteeritud joatoru.

1. Demonteerige joatoru ja töötage ainult kõrgsurvepüstoliga.

Puhastusvahendi voolik on murdunud, ummistunud või lekib.

1. Paigaldage, puhastage või asendage puhastusvahendi voolik murreteta.

Puhastusvahendi filter on ummistunud.

1. Puhastage puhastusvahendi filtrit, vt *Puhastusvahendi filtri puhastamine*.

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 meieiga kooskõlastamata muudatuste teostamisel kaotab käesolev deklaratsioon kehtivuse. Vastavusdeklaratsiooni väljastamise eest vastutab üksnes tootja.

Toode: Kõrgsurvepesur

Tüüp: K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Direktiivid ja määrused

2006/42/EÜ (+2009/127/EÜ) (kuni 19.01.2027) (EL)

2023/1230 (alates 20.01.2027)

2000/14/EÜ

2011/65/EL

2014/30/EL

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 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Kohandatud vastavushindamismenetlus

2000/14/EÜ: Lisa V

Helivõimsustase dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Mõõdetud: 88

Garanteeritud: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

(1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Mõõdetud: 87

Garanteeritud: 90

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, 2026/07/01

Allakirjutatud 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

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Elektriühendus			
Pinge	V	220-240	220-240
Faas	~	1	1
Sagedus	Hz	50-60	50-60
Voolutarve	A	6	6
Kaitseliik		IPX5	IPX5
Kaitseklass	□	II	II
Võrgukaitse (inertne)	A	10	10
Veevõtuühendus			
Juurdevoolurõhk (maks.)	MPa	1,2	1,2
Juurdevoolu temperatuur (maks.)	°C	40	40
Juurdevoolu kogus (min.)	l/min	8	8
Sissevõtu kõrgus (maks.)	m	0,5	0,5
Seadme võimsusandmed			
Töörõhk	MPa	8,0	8,0
Maks. lubatud rõhk	MPa	12,0	12,0
Juurdevoolu kogus, vesi	l/min	5,5	5,5

	K 3 Start		K 3 Start Plus
Juurdevoolu kogus, puhastusvahend	l/min		0,3
Kõrgsurvepüstoli tagasilöögijõud	N	12	12
Mõõtmed ja kaalud			
Tüüpiline töökaal	kg	5,2	5,6
Pikkus	mm	242	309
Laius	mm	285	285
Kõrgus	mm	805	805
Kindlakstehtud väärtused EN 60335-2-79 kohaselt			
Labakäsi-käsivars-vibratsioon a_{HV}	m/s^2	1,7	1,7
Labakäsi-käsivars-vibratsiooni määramatus K	m/s^2	0,7	0,7
Korduvad tõukevibratsioonid p_F	m/s^2	17,4	17,4
Korduvate tõukevibratsioonide määramatus K	m/s^2	5	5
Helirõhutase L_{pA}	dB(A)	74	74
Helirõhutase määramatus K_{pA}	dB(A)	3	3
Helivõimsustase L_{WA}	dB(A)	87	87
Garanteeritud helivõimsustase $L_{WA,d}$	dB(A)	90	90

Õigus tehnilisteks muudatusteks.

Saturs

KÄRCHER Home & Garden lietojne	74
Vispärigase norādes	74
Drošības ierīces	74
Simboli uz ierīces	74
Noteikumiem atbilstoša lietošana	74
Apkārtējās vides aizsardzība	74
Piederumi un rezerves daļas	75
Piegādes komplekts	75
Ierīces apraksts	75
Montāža	75
Ekspluatācijas uzsākšana	76
Ūdens apgāde	76
Ekspluatācija	76
Transportēšana	77
Uzglabāšana	77
Kopšana un apkope	77
Palīdzība traucējumu gadījumā	77
Garantija	78
ES atbilstības deklarācija	78
Tehniskie dati	78

KÄRCHER Home & Garden lietojne

Izmantojot KÄRCHER Home & Garden lietojni, 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 lietojni no sava lietotņu veikala un ērti reģistrējiet savu produktu.

Vispārīgase norādes



Pirms ierīces pirmās lietošanas izlasiet šo lietošanas instrukciju un pievienotās drošības norādes Rīkojieties saskaņā ar

tām.

Saglabājiet abus bukletus turpmākai lietošanai vai nākamajam īpašniekam.

Drošības ierīces

△ BRĪDINĀJUMS

Savainojumu gūšanas risks!

Nopietni savainojumi izstrūktošu, pārveidotu vai neefektīvu drošības ierīču dēļ.

Neapējiet vai nenopējiet drošības ierīces un neatslēdziet to funkcijas. Drošības ierīces ir paredzētas jūsu aizsardzībai.

Ierīces slēdzis

Ierīces slēdzis novērš neparedzētu ierīces iedarbināšanu.

Augstspiediena pistoles fiksators

Fiksators nobloķē augstspiediena pistoles sviru un novērš neapzinātu ierīces ieslēgšanos.

Auto-Stop funkcija

Atlaižot augstspiediena pistoles sviru, spiediena slēdzis izslēdz sūkni un augstspiediena strūkļa tiek pārtraukta. Ja svira tiek nospiesta, sūknis atkal ieslēdzas.

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.

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 strūklu.

Apkārtējās vides aizsardzība



Iepakojuma materiālus ir iespējams pārstrādāt atkārtoti. Lūdzu, atbrīvojieties no iepakojuma videi draudzīgā veidā.



Elektriskās un elektroniskās ierīces satur vērtīgus pārstrādājamus 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 noteikūdens satur eļļu, pieņemam, motora mazgāšanu, zemgrīdas mazgāšanu, drīkst veikt tikai mazgāšanas vietās, kas aprīkotas ar eļļas atdalītāju.

☙ Darbus ar tīrīšanas līdzekļiem drīkst veikt tikai ar 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

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. Izsaiņojot pārbaudiet, vai saturs ir pilnīgs. Ja trūkst piederumi vai transportēšanas laikā radušies bojājumi, lūdzu, informējiet tirgotāju.

Ierīces apraksts

Attēlus skatiet grafika lappusē

Attēls A

Attēls B

- ① Ūdens pieslēguma savienojums
- ② Ūdens pieslēgums ar iebūvētu sietu
- ③ Tīrīšanas līdzekļa iesūkšanas šļūtene
- ④ Tīkla pieslēguma vads ar tīkla kontaktspraudni
- ⑤ Šļūtenes uztīšanas spole
- ⑥ Šļūtenes uztīšanas spoles turētājs
- ⑦ Augstspiediena šļūtenes stiprinājums
- ⑧ Augstspiediena pistoles uzglabāšanas novietne
- ⑨ Strūklas caurule Vario Power biežāk veicamajiem tīrīšanas uzdevumiem
Darba spiedienam iespējama bezpakāpju paaugstināšana no SOFT līdz HARD. Lai regulētu darba spiedienu, atlaidiet rokas smidzināšanas pistoles sviru un pagriežiet strūklas cauruli vēlamajā pozīcijā.
- ⑩ Netīrumu frēzētāja strūklas caurule noturīgiem netīrumiem
- ⑪ Augstspiediena pistole
- ⑫ Atbloķēšanas poga
- ⑬ Augstspiediena pistoles svira
- ⑭ Augstspiediena pistoles fiksators
- ⑮ Augstspiediena šļūtene
- ⑯ Strūklas cauruļu novietne
- ⑰ Transportēšanas rokturis
- ⑱ Augstspiediena šļūtenes / tīkla pieslēguma vada uzglabāšanas novietne
- ⑲ Transportēšanas ritenis
- ⑳ Ierīces slēdzis "0/OFF" / "I/ON"

②1 Augstspiediena pieslēgums

②2 Datu plāksnīte

②3 Skrūves

②4 Skava augstspiediena šļūtenei

②5 *Dārza šļūtene (ar tekstila armējumu, diametrs vismaz 1/2 collas (13 mm), garums vismaz 7,5 m, ar komerciāli pieejamu ātro savienojumu)

②6 **KÄRCHER sūkšanas šļūtene, kas paredzēta ūdens padevei no atklātām tvertnēm

* papildus nepieciešams

** pieejams pēc izvēles

Montāža

Attēlus skatiet grafika lappusē.

Nenostiprinātās detaļas piestipriniet pie ierīces pirms lietošanas sākuma.

Sagatavojiet komplektā pievienotās skrūves un atbilstošu skrūvgriezi.

Rīteņu montāža

1. Nofiksējiet rīteņus pie ierīces.

Attēls C

Transportēšanas roktura montāža

1. Uzlieciet transportēšanas rokturi.

2. Ar 4 skrūvēm piestipriniet transportēšanas rokturi.

Attēls D

Augstspiediena pistoles uzglabāšanas novietnes montāža

1. Iebīdīet augstspiediena pistoles uzglabāšanas novietni tai paredzētajā turētājā pie ierīces.

2. Turiet uzglabāšanas novietni gala pozīcijā un nostipriniet to ar skrūvi.

Attēls E

Strūklas cauruļu uzglabāšanas novietnes montāža

1. Iebīdīet strūklas cauruļu uzglabāšanas novietni tai paredzētajā turētājā pie ierīces.

2. Turiet uzglabāšanas novietni gala pozīcijā un nostipriniet to ar skrūvi.

Attēls F

Augstspiediena šļūtenes / tīkla pieslēguma vada uzglabāšanas novietnes montāža

Ierīces bez šļūtenes uztīšanas trumuļa

1. Augstspiediena šļūtenes / tīkla pieslēguma vada uzglabāšanas novietni no ārpuses iebīdīet tai paredzētajā turētājā uz transportēšanas roktura.

2. Turiet uzglabāšanas novietni gala pozīcijā un nostipriniet to ar skrūvi.

Attēls G

Augstspiediena šļūtenes uztīšanas trumuļa montāža

Ierīces ar šļūtenes uztīšanas trumuli

1. Uzspraudiet šļūtenes uztīšanas trumuļa turētāju.

2. Piestipriniet turētāju ar 2 skrūvēm.

Attēls H

3. Uzspraudiet šļūtenes uztīšanas trumuli. Šļūtenes uztīšanas trumulis nofiksējas.

Attēls I

Ūdens pieslēguma savienojuma montāža

1. Ūdens pieslēguma savienojumu piestipriniet ar skrūvēm pie ierīces ūdens pieslēguma.

Attēls J

Ekspluatācijas uzsākšana

1. Novietojiet ierīci uz līdzenas virsmas.
2. Notiniet augstspiediena šļūteni un atbrīvojiet iespējamās cīpas un saliekumus.

Norādījumi

Ierīces ar šļūtenes uzlīšanas spoli: ekspluatācijas laikā augstspiediena šļūtenei jābūt pilnībā notītai no šļūtenes uzlīšanas spoles.

3. Pieslēdziet augstspiediena šļūteni pie ierīces.
 - a) Pavelciet uz augšu savienojuma skavu.
 - b) Iespraudiet augstspiediena šļūteni savienojumā.
 - c) Nospiediet uz leju savienojuma skavu.

Attēls K

4. Ievietojiet augstspiediena šļūteni pistolē, līdz tā dzirdami nokļūst.

Attēls L

Norādījumi

Pārliecinieties, ka nipelis ir pareizi izlīdzināts.

5. Pārbaudīt, vai savienojums ir drošs, pavelkot aiz augstspiediena šļūtenes.
6. Iespraudiet tīkla spraudni kontaktlīdzdā.

Ūdens apgāde

Pieslēguma vērtības skatīt uz tipa plāksnītes vai nodaļā *Tehniskie dati*.

Ievērojiet ūdens apgādes uzņēmuma priekšrakstus.

IEVĒRĪBAI

Piesārņota ūdens izraisīti bojājumi

Ūdens piesārņojumi var radīt sūkņa un piederumu bojājumus.

KÄRCHER iesaka aizsardzībai izmantot KÄRCHER ūdens filtrus (speciālie piederumi, pasūtījuma numurs 4.730-059).

Pieslēgums ūdensvadam

IEVĒRĪBAI

Bojājumu risks, izmantojot ārējo piegādātāju misiņa šļūteni savienotājus ar AquaStop funkciju.

Augstspiediena sūkņa bojājumi.

Izmantojiet tikai Kärcher šļūteni savienotājus ar/bez AquaStop funkcijas, šļūteni savienotājus bez AquaStop funkcijas vai plastmasas šļūteni savienotājus ar AquaStop funkciju no ārējiem piegādātājiem.

1. Dārza šļūteni uzspraudiet uz ūdens pieslēgumam paredzētā savienotāja.

Attēls M

2. Pievienojiet dārza šļūteni pie ūdensvada.
3. Pilnībā atveriet ūdens krānu.

Ūdens iesūkšana no atklātām tvertnēm

Šis augstspiediena tīrītājs ir aprīkots ar KÄRCHER sūkšanas šļūteni virszemes ūdens iesūkšanai, piem. no lietussūdens mucām vai dīķiem (maksimālo iesūkšanas augstumu skatīt *Tehniskie dati*).

1. Noskrūvējiet ūdens pieslēguma savienotāju.
2. Piepildiet sūkšanas šļūteni ar ūdeni.
3. Sūkšanas šļūteni pieskrūvējiet pie ierīces ūdens pieslēguma un ievietojiet ūdens padeves avotā (piem., lietussūdens mucā).

Ekspluatācija

IEVĒRĪBAI

Bojājumu risks!

Sūkņa bojājumi, darbojoties tukšgaitā!

Izslēdziet ierīci, ja 2 minūšu laikā tajā neveidojas spiediens.

Rīkojieties saskaņā ar norādījumiem, kas sniegti nodaļā

Ekspluatācija ar augstspiedienu

IEVĒRĪBAI

Lakotu vai trauslu virsmu bojājumi

Virsmas var tikt bojātas ar pārāk mazu strūklu atstatumu vai izvēloties neatbilstošu strūklu cauruli.

Ievērojiet vismaz 30 cm strūklu atstatumu, tīrot lakotas virsmas.

Neizmantojiet netīrumu frēzētāju, tīrot autoriepas, lakotas vai trauslas virsmas, piemēram, koka virsmas.

1. Ievietojiet strūklu cauruli augstspiediena pistolē un nofiksējiet to, pagriežot par 90°.

Attēls N

2. Ieslēdziet ierīci "I/ON" (Iesl.).
3. Atbloķējiet augstspiediena pistoles sviru.
4. Nospiediet augstspiediena pistoles sviru. Ierīce ieslēdzas.

Ekspluatācija ar tīrīšanas līdzekli

△ BĪSTAMI

Tīrīšanas līdzekļu kaitējums veselībai!

Nopietns kaitējums veselībai

Ievērojiet tīrīšanas līdzekļa ražotāja drošības datu lapu. Valkājiņiet norādītos individuālos aizsardzības līdzekļus.

Norādījumi

KÄRCHER tīrīšanas līdzekļi garantē darbību bez traucējumiem. Lūdzu, konsultēties vai pieprasiet mūsu katalogu un mūsu tīrīšanas līdzekļu informācijas lapas.

Norādījumi

Tīrīšanas līdzekļus var pievienot tikai tad, kad strūklu caurule ir demontēta.

1. Izvelciet tīrīšanas līdzekļa iesūkšanas šļūteni no ierīces vēlamajā garumā.

Attēls O

2. Tīrīšanas līdzekļa iesūkšanas šļūteni iegremdējiet tvertnē ar tīrīšanas līdzekļa šķīdumu.
3. Demontējiet strūklu cauruli un strādājiet tikai ar augstspiediena pistolē.
4. Nospiediet augstspiediena pistoles sviru. Darbības laikā tīrīšanas līdzekļa šķīdums tiek piejaukts zems spiediena ūdens strūklai.

Darbības pārtraukšana

1. Atlaidiet augstspiediena pistoles sviru. Kad svira tiek atlaista, ierīce izslēdzas. Sistēmā tiek uzturēts augstspiediens.
 2. Nofiksējiet augstspiediena pistoles sviru.
- Attēls P**
3. Ja darbs tiek pārtraukts uz laiku ilgāk par 5 minūtēm, izslēdziet ierīci "O/OFF" (Izsl.).

Ieteicamā tīrīšanas metode

1. Tīrīšanas līdzekli taupīgi uzsmidzināt uz sausas virsmas un ļaut iedarboties (neļaut nožūt).
2. Lielākos netīrumus noskalot ar augstspiediena strūklu.

Pēc lietošanas ar tīrīšanas līdzekļiem

1. Skalojiet ierīci apm. 30 sekundes ar tīru ūdeni.

Ekspluatācijas pabeigšana

⚠ UZMANĪBU

Savainojumu gūšanas risks!

Traumas, ko izraisa ūdens, nekontrolējami izplūstot zem augsta spiediena.

Augstspiediena šļūteni atvienojiet no augstspiediena pistoles vai ierīces tikai tad, ja sistēmā nav spiediena.

1. Atlaidiet augstspiediena pistoles sviru.
 2. Aizveriet ūdens krānu.
 3. Uz 30 sekundēm nospiediet augstspiediena pistoles sviru.
- Sistēmā atlikušais spiediens tiek samazināts.
4. Atlaidiet augstspiediena pistoles sviru.
 5. Nofiksējiet augstspiediena pistoles sviru.
 6. Izslēdziet ierīci "0/OFF".
 7. Atvienojiet ierīci no ūdens padeves.
 8. Atvienojiet tīkla spraudni no kontaktligzdas.

Transportēšana

⚠ UZMANĪBU

Traumu gūšanas un bojājumu risks ierīces svara dēļ.

Traumas un bojājumi

Transportējot un uzglabājot, ņemiet vērā ierīces svaru.

Ierīces vilkšana

1. Ierīci vilkt, turot aiz transportēšanas raktu.

Ierīces pārvietošana transportlīdzeklī

1. 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.

Ierīces uzglabāšana

1. Novietojiet ierīci uz līdzenas virsmas.
 2. Atvienojiet augstspiediena šļūteni no augstspiediena pistoles.
 3. Atvienojiet strūkles cauruli no augstspiediena pistoles.
 4. Ievietojiet abas strūklas caurules un augstspiediena pistoles piemērotās uzglabāšanas novietnēs.
 5. Atvienojiet augstspiediena šļūteni no ierīces.
 6. Novietojiet uzglabāšanai augstspiediena šļūteni.
- Ierīces bez šļūtenes uztīšanas trumuļa
Augstspiediena šļūteni uzglabāt pie ierīces.
- Ierīces ar šļūtenes uztīšanas trumuļi
- a Ievietojiet vienu augstspiediena šļūtenes galu atverē šļūtenes uztīšanas trumuļa priekšpusē.
 - b Grieziet kloķi, lai uztītu augstspiediena šļūteni.
 - c Ar otru roku vadiet augstspiediena šļūteni.

Attēls Q

- d Izmantojot augstspiediena šļūtenes skavu, piestipriniet uztīto augstspiediena šļūteni pie šļūtenes uztīšanas trumuļa.

Attēls R

7. Novietojiet tīkla pieslēguma vadu pie ierīces uzglabāšanai.

Pirms ilgākas uzglabāšanas ievērojiet papildu norādījumus, skat. nodaļu *Kopšana un apkope*.

Pretaisašāšanas aizsardzība

IEVĒRĪBAI

Bojājumu risks!

Ierīces un piederumu bojājumi ūdens sasalšanas rezultātā.

Pēc katras lietošanas reizes pilnībā iztukšojiet ierīci un piederumus.

Sargājiet ierīci un piederumus no temperatūras, kas ir zemāka vai vienāda ar 0 °C (32 °F).

1. Atvienojiet ūdens padevi no ierīces.
2. Demontējiet augstspiediena šļūteni no ierīces.
3. Ieslēdziet ierīci "I/ON" (Iesl.).
4. Gaidiet maks. 1 minūti, līdz no augstspiediena pieslēguma vairs neizplūst ūdens.
5. Izslēdziet ierīci "0/OFF".
6. Novietojiet ierīci un piederumus uzglabāšanai telpā, kas aizsargāta no sala.

Kopšana un apkope

⚠ BĪSTAMI

Strāvas sitiena bīstamība

Iespējams gūt ievainojumus, pieskaroties strāvu vadošām detaļām

Izslēdziet ierīci.

Atvienojiet tīkla spraudni.

Ierīcei nav nepieciešama apkope, tas nozīmē, ka nav nepieciešams veikt nekādus regulārās 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 S

3. Iztīriet sietu zem tekoša ūdens.
4. Ievietojiet sietu ūdens pieslēgvietā.

Tīrīšanas līdzekļa filtra tīrīšana

Pirms ilgākas glabāšanas iztīriet tīrīšanas līdzekļa filtru.

1. Izvelciet filtru no tīrīšanas līdzekļa iesūkšanas šļūtenes.
2. Iztīriet filtru zem tekoša ūdens.

Attēls T

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, lūdz, vērsieties autorizētā klientu servisā.

Ierīce nedarbojas

1. Nospiediet augstspiediena pistoles sviru. Ierīce ieslēdzas.
2. Pārbaudiet, vai sakrīt sprieguma norāde uz tipa plāksnītes ar strāvas avota spriegumu.

3. Pārbaudiet, vai tīkla pieslēguma vadam nav bojājumu.

Ierīce nespēj sasniegt nepieciešamo spiedienu

Ūdens padeve ir pārāk maza.

1. Pilnībā atveriet ūdens krānu.
2. Pārbaudiet, vai ūdens pieplūdei ir pietiekams padeves daudzums.
3. Pārbaudiet strūkļas caurules iestatījumu.
4. Pārbaudiet, vai nav pārsniegts maksimālais iesūkšanas augstums.

Ūdens pieslēguma siets ir netīrs.

1. Ar plakanknabļēm izvelciet sietu no ūdens pieslēguma.
2. Izīrēt sietu zem tekoša ūdens.

Attēls S

Ierīcē ir gaiss.

1. Atgaisojiet ierīci:
 - a Ieslēdziet ierīci uz maksimums 2 minūtēm bez pievienotas strūkļas caurules.
 - b Nospiediet uz augstspiediena pistoles un pagaidiet, līdz ūdens izplūst no augstspiediena pistoles bez burbulīšiem.
 - c Pievienojiet strūkļas cauruli.

Spēcīgas spiediena svārstības

1. Izīrēt augstspiediena sprauslu:
 - a Ar adatu izīrēt netīrumus no sprauslas cauruma.
 - b Ar ūdeni izskalojiet augstspiediena sprauslu no priekšas.
2. Pārbaudiet ūdens pieplūdes daudzumu.

Ierīce nav hermētiska

1. Neliels nehermētiskums ir tehniski paredzēts. Izveikta nehermētiskuma gadījumā vērsieties autorizētā klientu servisā.

Tīrīšanas līdzeklis netiek iesūktš

Pie augstspiediena pistoles ir uzstādīta strūkļas caurule.

1. Demontējiet strūkļas cauruli un strādājiet tikai ar augstspiediena pistoli.

Tīrīšanas līdzekļa šļūtene ir salocīta, nosprostota vai tai ir noplūde.

1. Iztaisnojiet, izīrēt vai nomainiet tīrīšanas līdzekļa šļūteni.

Tīrīšanas līdzekļa filtrs ir aizsērējis.

1. Tīrīšanas līdzekļa filtra tīrīšana, skatīt *Tīrīšanas līdzekļa filtra tīrīšana*.

Garantija

Katrā valstī ir spēkā mūsu atbildīgā tirdzniecības uzņēmuma izdotie garantijas nosacījumi Garantijas termiņā Jūsu ierīces iespējamās darbības traucējumus mēs novērsim bez maksas, ja to cēlonis būs materiāla vai ražošanas kļūda. Garantijas gadījumā ar pirkumu apliecināšanu dokumentu vērsieties pie tirgotāja vai tuvākajā pilnvarotajā klientu apkalpošanas centrā. (Adresi skatīt aizmugurē)

Papildu informācija par garantiju (ja tāda ir pieejama) ir atrodama vietējās KÄRCHER tīrīšanas vietas servisa sadaļā "Lejupielādes".

ES atbilstības deklarācija

Ar šo mēs apliecinām, ka turpmāk minētais produkts atbilst attiecīgajiem direktīvu un regulu noteikumiem. Veicot 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 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Direktīvas un regulas

2006/42/EK (+2009/127/EK) (līdz 19.01.2027.) (ES)
2023/1230 (no 20.01.2027.)

2000/14/EK

2011/65/ES

2014/30/ES

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 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Piemērotās atbilstības novērtēšanas procedūras

2000/14/EK: Pielikums V

Trokšņa intensitātes līmenis dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Izmērīts: 88

Nodrošināts: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

(1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Izmērīts: 87

Nodrošināts: 90

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

Winnendene (Winnenden), 01.07.2026.

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

K 3 Start K 3 Start Plus			
Strāvas pieslēgums			
Spriegums	V	220-240	220-240
Fāze	~	1	1
Frekvence	Hz	50-60	50-60
Strāvas patēriņš	A	6	6
Drošinātāja veids		IPX5	IPX5
Aizsardzības klase		II	II
Tīkla drošinātājs (inertais)	A	10	10

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Ūdens pieslėgums			
Pieplėdes spiediens (maks.)	MPa	1,2	1,2
Pievadės temperatūra (maks.)	°C	40	40
Pieplėdes daudzums (min.)	l/min	8	8
Iesėkėšanas augstums (maks.)	m	0,5	0,5
Ierėces veikspėjas dati			
Darba spiediens	MPa	8,0	8,0
Maks. pieļaujama spiediens	MPa	12,0	12,0
Padevės apjoms, ūdens	l/min	5,5	5,5
Padevės apjoms, tīrėšanas līdzeklis	l/min		0,3
Augstspiediena pistoles atsitiena spēks	N	12	12
Izmėri un svars			
Raksturīgais ekspluatācijas svars	kg	5,2	5,6
Garums	mm	242	309
Platums	mm	285	285
Augstums	mm	805	805
Aprėķinātās vērtības saskaņā ar EN 60335-2-79			
a_{HV}	m/s^2	1,7	1,7
Nenoteiktība Plauksta-rokas-vibrācija K	m/s^2	0,7	0,7
Atkārtotās triecienvibrācijas p_F	m/s^2	17,4	17,4
Nenoteiktība Atkārtotās triecienvibrācijas K	m/s^2	5	5
Trokėņa spiediena lėmenis L_{pA}	dB(A)	74	74
Nenoteiktība Skaņas spiediena lėmenis K_{pA}	dB(A)	3	3
Trokėņa intensitātes lėmenis L_{WA}	dB(A)	87	87
Garantētais skaņas jaudas lėmenis $L_{WA,d}$	dB(A)	90	90
Paturėtas tiesības veikt tehniskas izmaiņas.			

Turinys

„KÄRCHER Home & Garden“ programa	79
Bendrieji nurodymai.....	79
Saugos įtaisai	79
Mašinos simboliai	79
Naudojimas laikantis nurodymų	80
Aplinkos apsauga	80
Priedai ir atsarginės dalys	80
Komplektacija	80
Prietaiso aprašymas	80
Montavimas	80

Atidavimas eksploatuoti	81
Vandens tiekimas	81
Eksploatavimas	81
Gabenimas	82
Sandėliavimas	82
Techninė priežiūra ir eksploatacinės parengties užtikrinimas	82
Trikių šalinimas	83
Garantija	83
ES atitikties deklaracija	83
Techniniai duomenys	84

„KÄRCHER Home & Garden“ programa

Su „KÄRCHER Home & Garden“ programa, naudodamiesi 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 pridėtamus 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 netyčiam prietaiso veikimui.

Aukšto slėgio pistoleto fiksatorius

Fiksatorius užblokuoja aukšto slėgio pistoleto svertą ir užkerta kelią netyčiam prietaiso paleidimui.

Automatinio sustabdymo funkcija

Atleidus aukšto slėgio pistoleto svertą, pneumatinis jungiklis išjunga siurbį ir aukšto slėgio srovę nutrūksta. Nuspaudus svertą, siurblys vėl įsijungia.

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.

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.

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 darbiniams paviršiams su jungtimi prie nešvaraus vandens kanalizacijos. Užtikrinkite, kad valiklis nepatektų į vandens telkinius arba įsiskverbėtų 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

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 dalys. Jei trūksta priedų arba yra transportavimo pažeidimų, praneškite apie tai pardavėjui.

Prietaiso aprašymas

Paveikslai pateikti grafikų puslapyje

Paveikslas A

Paveikslas B

- 1 Vandens tiekimo jungties mova
- 2 Vandens tiekimo jungtis su sumontuotu sietu
- 3 Ploviklio siurbimo žarna
- 4 Sujungimo su tinklu laidas su tinklo kištuku
- 5 Žarnų būgnas
- 6 Žarnos būgno laikiklis
- 7 Aukštojo slėgio žarnos tvirtinimas
- 8 Auštojo slėgio pistoleto dėtuvė
- 9 Purkštas „Vario Power“ įprastoms valymo užduotims

Darbinį slėgį galima tolydžiai didinti nuo „MAŽASIS“ iki „DIDYSIS“. Norėdami keisti darbinį slėgį, atleiskite rankinio purškimo pistoleto svirtį ir pasukite purškimo antgalį į norimą padėtį.

- 10 Purkštas su purvo grandikliu įsisenėjusiems nešvarumams
- 11 Aukštojo slėgio pistoletas
- 12 Atleidimo mygtukas
- 13 Aukštojo slėgio pistoleto svirtis
- 14 Aukštojo slėgio pistoleto fiksatorius
- 15 Aukštojo slėgio žarna
- 16 Purkšto dėtuvė
- 17 Gabenimo rankena
- 18 Auštojo slėgio žarnos ir sujungimo su tinklu laido dėtuvė
- 19 Gabenimo ratas
- 20 Prietaiso jungiklis „0/OFF“ / „I/ON“ („0 / IŠJUNGTA“ / „I / ĮJUNGTA“)
- 21 Aukšto slėgio jungtis
- 22 Identifikacinė plokštelė
- 23 Varžtai
- 24 Aukštojo slėgio žarnos spaustukas
- 25 * Sodo žarna (armuotoji, skersmuo ne mažesnis kaip 1/2 col. (13 mm), ne trumpesnė kaip 7,5 m, su prekybinius standartus atitinkančia sparčiąja jungtimi)
- 26 ** „KÄRCHER“ siurbimo žarna, skirta vandeniui tiekti iš atvirųjų talpyklų

* papildomai reikalinga

** įsigyjama pasirinktinai

Montavimas

Paveikslai pateikti grafikų puslapyje.

Prieš naudojimą sumontuokite prietaisą atskiras kartu pristatytas dalis.

Pasiruoškite kartu pristatytus varžtus ir jiems tinkamą atsuktuvą.

Ratų montavimas

- 1 Įtvirtinkite prietaiso ratus.

Paveikslas C

Gabenimo rankenos montavimas

- 1 Įstatykite gabenimo rankeną.
- 2 Užfiksukite gabenimo rankeną 4 varžtais.

Paveikslas D

Aukštojo slėgio pistoleto dėtuvės montavimas

- 1 Įstumkite auštojo slėgio pistoleto dėtuve į prietaiso laikiklį.
- 2 Laikykite dėtuve galutinėje padėtyje ir pritvirtinkite ją varžtu.

Paveikslas E

Purkšto dėtuėvės montavimas

1. Įstumkite purkšto dėtuėvę į prietaiso laikiklį.
2. Laikykite dėtuėvę galutinėje padėtyje ir pritvirtinkite ją varžtu.

Paveikslas F

Auštojo slėgio žarnos dėtuėvė / sujungimo su tinklu laido montavimas

Prietaisas be žarnų būgno

1. Aukštojo slėgio žarnos dėtuėvę / sujungimo su tinklu laidą iš išorės įstumkite gabenimo rankenos laikiklį.
2. Laikykite dėtuėvę galutinėje padėtyje ir pritvirtinkite ją varžtu.

Paveikslas G

Auštojo slėgio žarnos būgno montavimas

Prietaisas su žarnų būgnu

1. Sumontuokite žarnos būgną laikiklį.
2. Įtvirtinkite laikiklį 2 varžtais.

Paveikslas H

3. Pritvirtinkite žarnos būgną.
Žarnos būgnas užfiksuojamas.

Paveikslas I

Movos vandens jungčiai montavimas

1. Užsukite movą vandens jungčiai ant prietaiso vandens jungties.

Paveikslas J

Atidavimas eksploatuoti

1. Pastatykite prietaisą ant lygaus paviršiaus.
2. Išvyniokite visą aukštojo slėgio žarną ir ištiesinkite visas kilpas bei susisukusias vietas.

Pastaba

Prietaisas su žarnų būgnu: Eksploatuojant auštojo slėgio žarna turi būti visiškai išvyniota iš žarnos būgno.

3. Aukštojo slėgio žarną sujunkite su prietaisu.

- a Iš movos ištraukite spaustuką.
- b Aukštojo slėgio žarną įkiškite į jungtį.
- c Paspauskite žemyn jungties spaustuką.

Paveikslas K

4. Įkiškite aukštojo slėgio žarną į aukštojo slėgio pistoletą – turi būti girdima, kaip ji užfiksuojama.

Paveikslas L

Pastaba

Stenkitės, kad antgalis būtų tinkamai užfiksuotas.

5. Patikrinkite, ar sujungimai patikimi – šiuo tikslu patraukite aukštojo slėgio žarną.

6. Įkiškite tinklo kištuką į lizdą.

Vandens tiekimas

Jungčių vertes žr. skyriuje „Identifikacinė plokštelė“ arba *Techniniai duomenys*.

Vadovaukitės vandens tiekimo įmonės nuostatomis.

DĖMESIO

Žala dėl užteršto vandens

Vandenyje esantys nešvarumai gali pažeisti siurblių ir priedus.

Apsaugai KÄRCHER rekomenduoja naudoti KÄRCHER vandens filtrus (specialus priedas, užsakymo numeris 4.730-059).

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.

Paveikslas M

2. Prijunkite sodo žarną prie vandens tiekimo linijos.
3. Iki galo atsukite vandens čiaupą.

Vandens siurbimas iš atvirųjų talpyklų

Šis didelio slėgio valytuvas turi KÄRCHER siurbimo žarną, skirtą paviršiniam vandeniui siurbti, pvz., iš lietaus vandens talpyklų arba tvenkinių (didžiausias įsiurbimo aukštis nurodytas, žr. *Techniniai duomenys*).

1. Movą nusukite nuo įrenginio vandens tiekimo jungties.
2. Pripildykite siurbimo žarną vandeniu.
3. Užsukite siurbimo žarną ant įrenginio vandens tiekimo jungties ir įdėkite į vandens šaltinį (pvz., lietaus vandens statinę).

Eksploatavimas

DĖMESIO

Pažeidimo pavojus!

Sausąja eiga veikiančio siurblio pažeidimas.

Jeigu per 2 minutes slėgis neužtikrinamas, įrenginį išjunkite.

Vykdykite skyriuje pateiktus nurodymus.

Auštojo slėgio režimas

DĖMESIO

Dažytų arba jautrių paviršių pažeidimas

Paviršiai pažeidžiami pasirinkus nedidelį srovės atstumą arba netinkamą purškimo antgalį.

Valydamį dažytus paviršius laikykite bent 30 cm srovės atstumą.

Automobilių padangų, dažų arba jautrių paviršių, tokių kaip medis, nevalykite su purvo skutikliu.

1. Įkiškite purkštą į aukštojo slėgio pistoletą ir užfiksuokite pasukdami 90°.

Paveikslas N

2. Įjunkite prietaisą („I / ON“).
3. Panaikinkite aukštojo slėgio pistoleto svėrto blokavimą.
4. Nuspauskite aukštojo slėgio pistoleto svertą. Prietaisas įsijungia.

Eksploatavimas naudojant valiklį

⚠ PAVOJUS

Valymo priemonių keliamas pavojus sveikatai!

Didelė žala sveikatai

Naudodami valiklį laikykitės gamintojo saugos duomenų lapuose pateiktų nurodymų.

Dėvėkite numatytas asmenines apsaugos priemones.

Pastaba

KÄRCHER valiklis užtikrina sklandų darbą. Pasikonsultuokite arba užsakykite mūsų katalogą ar mūsų valymo priemonių informacinius lapelius.

Pastaba

Valiklį leidžiama įmaišyti tik pasirinkus veikimą naudojant išmontuotą srovės vamzdį.

1. Iš prietaiso ištraukite norimo ilgio valymo priemonės įsiurbimo žarną.

Paveikslas O

2. Valymo priemonės įsiurbimo žarną įmerkite į valymo priemonės tirpalo talpyklą.

3. Srovės vamzdį nuo aukštojo slėgio pistoleto.
4. Nuspauskite aukštojo slėgio pistoleto svertą. Eksploatuojant valiklio tirpalas maišomas su žemojo slėgio srove.

Eksploatavimo nutraukimas

1. Atleiskite aukštojo slėgio pistoleto svertą. Kai svertas atleidžiamas, prietaisas išjungiamas. Aukštasis slėgis sistemoje nėra panaikinamas.
 2. Užfiksukite aukštojo slėgio pistoleto svertą.
- Paveikslas P**
3. Darydami ilgesnes negu 5 minučių darbo pertraukas prietaisą išjunkite „0/OFF“.

Rekomenduojamas valymo būdas

1. Taupiai užpurkškite valymo priemonės ant sauso paviršiaus ir leiskite jai veikti (nedžiovinkite).
2. Nuplaukite atsilaisvinusį purvą aukšto slėgio srove.

Baigus eksploatuoti su valymo priemone

1. Skalaukite prietaisą apie 30 sekundžių švarią vandeniu.

Eksploatavimo nutraukimas

⚠ **ATSARGIAI**

Sužalojimų pavojus!

Nekontroliuojamai išsiveržiančio slėginio vandens keliamas sužalojimo pavojus.

Aukšto slėgio žarną nuo aukšto slėgio pistoleto arba nuo prietaiso atjunkite tik tuo atveju, kai sistemoje nėra slėgio.

1. Atleiskite aukštojo slėgio pistoleto svertą.
2. Užsukite vandens čiaupą.
3. Spauskite aukšto slėgio pistoleto svertą 30 sekundžių. Sistemoje dar likęs slėgis panaikinamas.
4. Atleiskite aukštojo slėgio pistoleto svertą.
5. Užfiksukite aukštojo slėgio pistoleto svertą.
6. Išjunkite prietaisą „0/OFF“.
7. Atjunkite prietaisą nuo vandens tiekimo.
8. Ištraukite tinklo kištuką iš lizdo.

Gabenimas

⚠ **ATSARGIAI**

Sužalojimų ir apgadinimo pavojus dėl prietaiso svorio.

Sužalojimai ir apgadinimai

Sandėliuodami ir gabendami mašiną atsižvelkite į jos svorį.

Prietaiso traukimas

1. Traukite prietaisą už gabenimo rankenos.

Prietaiso vežimas transporto priemonėje

1. Apsaugokite prietaisą nuo slydimo ir apvirtimo.

Sandėliavimas

⚠ **ATSARGIAI**

Sužalojimų ir apgadinimo pavojus dėl prietaiso svorio.

Sužalojimai ir apgadinimai

Sandėliuodami ir gabendami mašiną atsižvelkite į jos svorį.

Prietaiso sandėliavimas

1. Pastatykite mašiną ant lygaus paviršiaus.
2. Aukštojo slėgio žarną atjunkite nuo aukštojo slėgio pistoleto.
3. Atjunkite purkštą nuo aukštojo slėgio pistoleto.

4. Į atitinkamas dėtuves sudėkite abu purkštus ir auštojo slėgio pistoletą.
5. Atjunkite aukštojo slėgio žarną nuo prietaiso.
6. Sudėkite auštojo slėgio žarną.

Prietaisas be žarnų būgno

Sudėkite aukštojo slėgio žarną ant prietaiso.

Prietaisas su žarnų būgno

- a. Įkiškite vieną auštojo slėgio žarnos galą į žarnos būgno priekyje esančią angą.
 - b. Pasukite alkūnę, kad užsuktumėte auštojo slėgio žarną.
 - c. Auštojo slėgio žarną nukreipkite antrąja ranka.
- Paveikslas Q**
- d. Aukštojo slėgio žarnos spaustuku pritvirtinkite suvyniotą aukštojo slėgio žarną prie žarnos būgno.

Paveikslas R

7. Sujungimo su tinklu laidą padėkite ant prietaiso. Jeigu ketinate sandėliuoti ilgesnį laiką, atsižvelkite į papildomus nurodymus, žr. skyrių *Techninė priežiūra ir eksploatacinės parengties užtikrinimas*.

Apsauga nuo šalčio

DĖMESIO

Pažeidimo pavojus!

Užšalęs vanduo pažeidžia įrenginį ir priedą.

Po kiekvieno naudojimo visiškai ištuštinkite įrenginį ir priedus.

Saugokite įrenginį ir priedus nuo žemesnės nei 0 °C (32 °F) temperatūros.

1. Atjunkite įrenginį nuo vandens tiekimo.
2. Atjunkite didelio slėgio žarną nuo įrenginio.
3. Įjunkite prietaisą „I / ON“.
4. Palaukite ne ilgiau kaip 1 minutę, kol iš aukštojo slėgio jungties nustos tekėti vanduo.
5. Išjunkite prietaisą „0/OFF“.
6. Įrenginį su visais priedais laikykite nuo šalčio apsaugotoje vietoje.

Techninė priežiūra ir eksploatacinės parengties užtikrinimas

⚠ **PAVOJUS**

Elektros smūgio pavojus

Sužalojimai prisilietus prie elektrinių dalių

Išjunkite prietaisą.

Ištraukite tinklo kištuką.

Prietaisui nereikia atlikti techninės priežiūros, t. y. jums nereikia atlikti 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, smalais daiktais.

Jeigu būtina, išvalykite vandens tiekimo jungties sieta.

1. Movą nusukite nuo įrenginio vandens tiekimo jungties.
 2. Ištraukite sieta.
- Paveikslas S**
3. Nuplaukite sieta po tekančiu vandeniu.
 4. Įdėkite sieta į vandens jungtį.

Valiklio filtro valymas

Jeigu ketinate sandėliuoti ilgesnį laiką, išvalykite valiklio filtrą.

1. Nutraukite filtrą nuo valiklio siurbimo žarnos.

2. Nuplaukite filtrą po tekančiu vandeniu.
Paveikslas T

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 abejonių arba atsiradus čia nenurodytų gedimų, kreipkitės į įgaliotą klientų aptarnavimo tarnybą.

Prietaisas neveikia

1. Nuspauskite aukšto slėgio pistoleto svertą. Prietaisas įsijungia.
2. Patikrinkite, ar ant tipo plokštelės nurodyta įtampa atitinka elektros šaltinio įtampą.
3. Patikrinkite, ar nepažeistas sujungimo su tinklu laidas.

Prietaise nesukuriamas slėgis

Vandens tiekimas per mažas.

1. Iki galo atsukite vandens čiaupą.
2. Patikrinkite vandens įvadą, ar tiekiama pakankamai vandens.
3. Patikrinkite purkšto nustatymą.
4. Patikrinkite, ar neviršytas didžiausias vandens įsiurbimo aukštis.

Užterštas vandens jungties sietas.

1. Ištraukite sietą iš vandens jungties plokščiomis replėmis.
2. Nuplaukite sietą po tekančiu vandeniu.

Paveikslas S

Prietaise yra oro.

1. Iš prietaiso išleiskite orą:
 - a. Prietaisą be prijungto purkšto įjunkite ne ilgiau kaip 2 minutėms.
 - b. Paspauskite aukšto slėgio pistoletą ir palaukite, kol vanduo iš aukšto slėgio pistoleto ims tekėti be burbuliukų.
 - c. Prijunkite purkštą.

Dideli slėgio svyravimai

1. Išvalykite aukšto slėgio antgalį:
 - a. pašalinkite nešvarumus iš antgalio skylės adata.
 - b. Nuskalaukite aukšto slėgio antgalį vandeniu iš priekio.
2. Patikrinkite tiekiamo vandens kiekį.

Prietaisas nesandarus

1. Nedidelis prietaiso nesandarumas techniškai galimas. Dėl didelio nesandarumo kreipkitės į klientų aptarnavimo centrą.

Valiklis nėra siurbiamas

Ourškimo antgalis sumontuotas ant aukšto slėgio pistoleto.

1. Srovės vamzdį nuo aukšto slėgio pistoleto. Plovimo priemonės žarna susiraižiusi, užsikimšusi arba nesandari.

1. Plovimo priemonės žarną tieskite, valykite arba pakeiskite be sulenkimų.

Užsikimšo plovimo priemonės filtras.

1. Valiklio filtro valymas, žr. *Valiklio filtro valymas*.

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 patvirtinančią kasos kvitą.

(Adresą rasite kitoje pusėje)

Daugiau informacijos apie garantiją (jei tokia yra) rasite vietinės „KÄRCHER“ svetainės techninio aptarnavimo srityje, skiltyje „Atsisiuntimai“.

ES atitikties deklaracija

Šiuo dokumentu mes pareiškiame, kad toliau nurodytas produktas atitinka galiojančias išvardytų direktyvų ir reglamentų nuostatas. Jeigu produktui atliekamas su mumis nesusuderintas keitimas, ši deklaracija netenka savo galios. Už šios atitikties deklaracijos išdavimą atsako tik gamintojas.

Produktas: Aukšto slėgio valymo įrenginys

Tipas: K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Direktyvos ir reglamentai

2006/42/EB (+2009/127/EB) (iki 2027 01 19) (ES) 2023/1230 (nuo 2027 01 20)

2000/14/EB

2011/65/ES

2014/30/ES

2009/125/EB

(EU) 2019/1781

Taikomi darnieji standartai

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 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Taikoma atitikties įvertinimo procedūra

2000/14/EB: V priedas

Svertinis garso galios lygis dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Išmatuotas: 88

Garantuojamas: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

(1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Išmatuotas: 87

Garantuojamas: 90

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. liepos 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

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Elektros jungtis			
Įtampa	V	220-240	220-240
Fazė	~	1	1
Dažnis	Hz	50-60	50-60
Srovės suvartojimas	A	6	6
Saugiklio rūšis		IPX5	IPX5
Apsaugos klasė	□	II	II
Maitinimo tinklo saugiklis (inertinis)	A	10	10
Vandens jungtis			
Įleidimo slėgis (maks.)	MPa	1,2	1,2
Įleidimo temperatūra (maks.)	°C	40	40
Tiekiamas kiekis (min.)	l/min	8	8
Įsiurbimo aukštis (maks.)	m	0,5	0,5
Įrenginio galios duomenys			
Darbinis slėgis	MPa	8,0	8,0
Maks. leistinas slėgis	MPa	12,0	12,0
Tiekimo pajėgumas, vanduo	l/min	5,5	5,5
Tiekimo pajėgumas, valymo priemonė	l/min		0,3
Rankinio purškimo pistoletas atatrakos jėga	N	12	12
Matmenys ir svoriai			
Tipinis darbinis svoris	kg	5,2	5,6
Ilgis	mm	242	309
Plotis	mm	285	285
Aukštis	mm	805	805
Nustatytos vertės pagal EN 60335-2-79			
Plaštakos-rankos-vibracija a_{hv}	m/s^2	1,7	1,7
Neapibrėžtis plaštakos-rankos-vibracija K	m/s^2	0,7	0,7
Pasikartojantis smūgis p_F	m/s^2	17,4	17,4
Pasikartojančio smūgio neapibrėžtis K	m/s^2	5	5
Garso lygis L_{pA}	dB(A)	74	74
Garso slėgio lygio K neapibrėžtis p_A	dB(A)	3	3
Garso galios lygis L_{WA}	dB(A)	87	87
garantuotas garso galios lygis $L_{WA, d}$	dB(A)	90	90

Gamintojas pasilieka teisę atlikti techninius pakeitimus.

Spis trešči

Aplikacija KÄRCHER Home & Garden	84
Ogólne wskazówki	84
Wyposażenie zabezpieczające	84
Symbole na urządzeniu	85
Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem	85
Ochrona środowiska	85
Akcesoria i części zamienne	85
Zakres dostawy	85
Opis urządzenia	85
Montaż	85
Uruchomienie	86
Dopływ wody	86
Eksplotacja	86
Transport	87
Przechowywanie	87
Czyszczenie i konserwacja	88
Usuwanie usterek	88
Gwarancja	88
Deklaracja zgodności UE	88
Dane techniczne	89

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.

Wyposażenie 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.

Blokada pistoletu wysokociśnieniowego

Blokada unieruchamia dzwignię pistoletu wysokociśnieniowego i zapobiega niezamierzonemu włączeniu urządzenia.

Funkcja automatycznego zatrzymania

Po zwolnieniu dźwigni pistoletu wysokociśnieniowego wyłącznik ciśnieniowy wyłącza pompę wysokociśnieniową i wysokociśnieniowy strumień wody ustaje. Po naciśnięciu dźwigni pompa ponownie się włącza.

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.



Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Myjka wysokociśnieniowa jest przeznaczona wyłącznie do zastosowania w gospodarstwach domowych.

Myjka wysokociśnieniowa jest przeznaczona do czyszczenia maszyn, pojazdów, budynków, narzędzi, fasad, tarasów, sprzętu ogrodowego itd. za pomocą strumienia wody pod wysokim ciśnieniem.

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

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 akceso-

riach lub szkód powstałych w transporcie należy zwrócić się do dystrybutora.

Opis urządzenia

Ilustracje: patrz strona z grafikami

Rysunek A

Rysunek B

- ① Złączka przyłącza wody
- ② Przyłącze wody z wbudowanym sitkiem
- ③ Wężyk do zasysania środka czyszczącego
- ④ Przewód zasilający z wtyczką sieciową
- ⑤ Bęben do zwijania węża
- ⑥ Uchwyt bębna do zwijania węża
- ⑦ Mocowanie węża wysokiego ciśnienia
- ⑧ Schowek na pistolet wysokociśnieniowy
- ⑨ Lanca Vario Power do najczęstszych zastosowań w ramach czyszczenia
Ciśnienie robocze można płynnie zwiększać od poziomu SOFT do HARD. Aby zmienić ciśnienie robocze, należy zwolnić dźwignię pistoletu ręcznego i obrócić lancę w żądane położenie.
- ⑩ Lanca z dyszą rotacyjną do uporczywych zabrudzeń
- ⑪ Pistolet wysokociśnieniowy
- ⑫ Przycisk zwalniający
- ⑬ Dźwignia pistoletu wysokociśnieniowego
- ⑭ Blokada pistoletu wysokociśnieniowego
- ⑮ Wąż wysokociśnieniowy
- ⑯ Schowek na lancę
- ⑰ Uchwyt transportowy
- ⑱ Schowek na wąż wysokociśnieniowy / przewód zasilający
- ⑲ Kółko transportowe
- ⑳ Wyłącznik urządzenia „0/OFF” / „I/ON”
- ㉑ Przyłącze wysokociśnieniowe
- ㉒ Tabliczka znamionowa
- ㉓ Śruby
- ㉔ Zapinka do węża wysokiego ciśnienia
- ㉕ * Wąż ogrodowy (wzmocniony, średnica co najmniej 1/2 cala (13 mm), długość co najmniej 7,5 m, z dostępną w handlu szybkozłączką)
- ㉖ **KÄRCHER sugeslange for vannforsyning fra åpne beholdere

* konieczne dodatkowo

** leveres som ekstraststyr

Montaż

Ilustracje patrz strona z grafikami.

Przed uruchomieniem zamontować do urządzenia dostarczone luzem części.

Przygotować dostarczone śruby i odpowiedni wkrętak.

Montaż kółek

1. Zablokować kółka na urządzeniu.

Rysunek C

Montaż uchwytu transportowego

1. Zamocować uchwyt transportowy.
2. Zabezpieczyć uchwyt transportowy 4 śrubami.

Rysunek D

Montaż schowka na pistolet wysokociśnieniowy

1. Wsunąć schówek na pistolet wysokociśnieniowy w uchwyt na urządzeniu.
2. Przytrzymać schówek w pozycji krańcowej i zabezpieczyć go śrubą.

Rysunek E

Montaż schowka na lance

1. Wsunąć schówek na lance w uchwyt na urządzeniu.
2. Przytrzymać schówek w pozycji krańcowej i zabezpieczyć go śrubą.

Rysunek F

Montaż schowka na wąż wysokociśnieniowy / przewód zasilający

Urządzenia bez bębna do zwijania węża

1. Wsunąć schówek na wąż wysokiego ciśnienia / przewód zasilający od zewnątrz w mocowanie na uchwycie transportowym.
2. Przytrzymać schówek w pozycji krańcowej i zabezpieczyć go śrubą.

Rysunek G

Montaż bębna na wąż wysokociśnieniowy

Urządzenia z bębnem do zwijania węża

1. Zamontować uchwyt na bęben do zwijania węża.
2. Zabezpieczyć uchwyt 2 śrubami.

Rysunek H

3. Zamocować bęben.
- Bęben zablokuje się.

Rysunek I

Montaż złączki przyłącza wody

1. Przykręcić złączkę przyłącza wody na urządzeniu.

Rysunek J

Uruchomienie

1. Ustawić urządzenie na równej powierzchni.
2. Rozwinąć wąż wysokociśnieniowy i rozkręcić wszelkie pętle i skręcenia.

Wskazówka

Urządzenia z bębnem do zwijania węża: Podczas pracy wąż wysokociśnieniowy musi być całkowicie rozwinięty z bębna.

3. Podłączyć wąż wysokociśnieniowy do urządzenia.
 - a. Pociągnąć do góry zacisk na sprężkę.
 - b. Włożyć wąż wysokociśnieniowy do zacisku
 - c. Nacisnąć zacisk na sprężkę w dół.

Rysunek K

4. Podłączyć wąż wysokociśnieniowy do pistoletu wysokociśnieniowego, aż słyszalnie się zatrzasknie.

Rysunek L

Wskazówka

Zwrócić uwagę na prawidłowe ustawienie złączki.

5. Sprawdzić bezpieczne połączenie poprzez pociągnięcie węża wysokociśnieniowego.
6. Włożyć wtyczkę sieciową do gniazdka.

Dopływ wody

Wartości przyłączeniowe patrz tabliczka znamionowa lub rozdział *Dane techniczne*.

Przestrzegać przepisów przedsiębiorstwa wodociągowego.

UWAGA

Uszkodzenia z powodu zanieczyszczonej wody

Zanieczyszczenia w wodzie mogą uszkodzić pompę oraz akcesoria.

W celu ochrony KÄRCHER zaleca stosowanie filtra wody KÄRCHER (wyposażenie specjalne, numer artykułu 4.730-059).

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.

Rysunek M

2. Podłączyć wąż ogrodowy do instalacji wodnej.
3. Całkowicie odkręcić kran.

Zasysanie wody z otwartych zasobników

Ta myjka wysokociśnieniowa jest wyposażona w wąż ssący KÄRCHER do zasysania wody powierzchniowej, np. ze zbiorników wody deszczowej lub stawów (maksymalna wysokość zasysania patrz *Dane techniczne*).

1. Odkręcić złączkę od przyłącza wody.
2. Napełnić wąż ssawny wodą.
3. Przykręcić wąż ssawny do przyłącza wody urządzenia i włożyć do źródła wody (np. zbiornika z wodą deszczową).

Eksplatacja

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia!

Uszkodzenie pompy w przypadku pracy na sucho.

Wylączyć urządzenie, jeśli w ciągu 2 minut nie wytworzy ono ciśnienia.

Postępować zgodnie ze wskazówkami zawartymi w rozdziale .

Praca z wysokim ciśnieniem

UWAGA

Uszkodzenia delikatnych lub lakierowanych powierzchni

Zbyt mała odległość spryskiwania lub wybór nieodpowiedniej lancy powoduje uszkodzenie powierzchni.

Zachować odległość strumienia min. 30 cm podczas czyszczenia lakierowanych powierzchni.

Nie czyścić opon, lakieru ani delikatnych powierzchni, np. drewna, za pomocą dyszy rotacyjnej.

1. Włożyć lancę do pistoletu wysokociśnieniowego i zablokować poprzez obrót o 90°.

Rysunek N

2. Włączyć urządzenie („I/ON”).
3. Odblokować dźwignię pistoletu wysokociśnieniowego.

4. Nacisnąć dźwignię pistoletu wysokociśnieniowego. Urządzenie włącza się.

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 wyposażenie ochronne.

Wskazówki

Środki czyszczące KÄRCHER gwarantują niezakłóconą pracę urządzenia. Prosimy o zaczerpięcie porady oraz zamówienie naszego katalogu i broszury z informacjami o naszych środkach czyszczących.

Wskazówki

Tylko podczas pracy ze zdemontowaną lancą można dodawać środki czyszczące.

1. Wyciągnąć z urządzenia na żadaną długość wężyk do zasyłania środka czyszczącego.

Rysunek O

2. Zanurzyć wężyk do zasyłania środka czyszczącego w pojemniku z roztworem środka czyszczącego.
3. Zdemontować lancę i pracować z samym pistoletem wysokociśnieniowym.
4. Nacisnąć dźwignię pistoletu wysokociśnieniowego. Podczas pracy do niskiego strumienia wody dodawany jest roztwór środka czyszczącego.

Przerywanie pracy

1. Puścić dźwignię pistoletu wysokociśnieniowego. Po zwolnieniu dźwigni urządzenie wyłącza się. W układzie pozostaje wysokie ciśnienie.
2. Zablokować dźwignię pistoletu wysokociśnieniowego.

Rysunek P

3. Podczas przerw w pracy trwających dłużej niż 5 minut wyłączyć urządzenie „0/OFF”.

Zalecana metoda czyszczenia

1. Cienko spryskać suchą powierzchnię środkiem czyszczącym i pozostawić na pewien czas (ale nie do wyschnięcia).
2. Spłukać rozpuszczony brud strumieniem wysokociśnieniowym.

Po zakończeniu pracy ze środkiem czyszczącym

1. Płukać urządzenie przez ok. 30 sekund w czystej wodzie.

Zakończenie pracy

⚠ OSTROŻNIE

Niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń!

Obrażenia spowodowane przez wodę wydostającą się w niekontrolowany sposób pod wysokim ciśnieniem. Wąż ciśnieniowy odłączać od pistoletu wysokociśnieniowego lub od urządzenia tylko wtedy, gdy układ nie znajduje się pod ciśnieniem.

1. Puścić dźwignię pistoletu wysokociśnieniowego.
2. Zamknąć kurek wody.
3. Nacisnąć dźwignię pistoletu wysokociśnieniowego i przytrzymać 30 s. Ciśnienie pozostające w układzie zostaje zredukowane.
4. Puścić dźwignię pistoletu wysokociśnieniowego.
5. Zablokować dźwignię pistoletu wysokociśnieniowego.
6. Wyłączyć urządzenie „0/OFF”.

7. Odłączyć urządzenie od dopływu wody.
8. Odłączyć wtyczkę od gniazdka.

Transport

⚠ OSTROŻNIE

Niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń i uszkodzenia na skutek nieuwzględniania masy urządzenia.

Obrażenia i uszkodzenia

Podczas transportu i składowania uwzględnić masę urządzenia.

Ciągnięcie urządzenia

1. Ciągnąć urządzenie za uchwyt transportowy.

Transport urządzenia pojazdem

1. 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.

Przechowywanie urządzenia

1. Ustawić urządzenie na równej powierzchni.
2. Odłączyć wąż wysokociśnieniowy od pistoletu wysokociśnieniowego.
3. Odłączyć lancę od pistoletu wysokociśnieniowego.
4. Obie lance i pistolet wysokociśnieniowy schować do odpowiednich schowków.
5. Odłączyć wąż wysokiego ciśnienia od urządzenia.
6. Schować wąż wysokociśnieniowy.

Urządzenia bez bębna do zwijania węża

Umieścić wąż wysokociśnieniowy na urządzeniu.

Urządzenia z bębnem do zwijania węża

- a Włożyć jeden koniec węża wysokociśnieniowego do otworu z przodu bębna do zwijania węża.
 - b Obracać korbę, aby zwinać wąż wysokociśnieniowy.
 - c Przesuwać wąż wysokociśnieniowy drugą ręką.
- Rysunek Q**
- d Za pomocą zapinki do węża wysokiego ciśnienia zamocować zwinięty wąż do bębna.

Rysunek R

7. Umieścić przewód elektryczny na urządzeniu. Przed dłuższym składowaniem zapoznać się z dodatkowymi wskazówkami, patrz rozdział *Czyszczenie i konserwacja*.

Ochrona przeciwmrozowa

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia!

Uszkodzenie urządzenia i akcesoriów na skutek zamarznięcia wody.

Po każdym użyciu należy całkowicie opróżnić urządzenie i akcesoria.

Chronić urządzenie i akcesoria przed temperaturami niższymi lub równymi 0°C (32°F).

1. Odłączyć urządzenie od zasilania wodą.
2. Zdemontować wąż wysokociśnieniowy z urządzenia.
3. Włączyć urządzenie „I/ON”.

4. Poczekać maks. 1 minutę, aż z przyłącza wysokociśnieniowego przestanie wypływać woda.
5. Wyłączyć urządzenie „0/OFF”.
6. Przechowywać urządzenie z akcesoriami w pojemniku zabezpieczonym przed mrozem.

Czyszczenie i konserwacja

⚠ NIEBEZPIECZEŃSTWO

Niebezpieczeństwo porażenia prądem

Obrażenia z powodu dotknięcia elementów przewodzących prąd

Wyłączyć urządzenie.

Odłączyć wtyczkę sieciową.

Urządzenie jest bezobsługowe, tj. 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 przyłącza wody.
2. Wyjąć sitko.

Rysunek S

3. Umyć sitko pod bieżącą wodą.
4. Włożyć sitko do przyłącza wody.

Czyszczenie filtra środka czyszczącego

Przed dłuższym składowaniem wyczyścić filtr środka czyszczącego.

1. Wyjąć filtr z wężyka do zasysania środka czyszczącego.
2. Wyczyścić filtr pod bieżącą wodą.

Rysunek T

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.

Wyjmując 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

1. Naciśnąć dźwignię pistoletu wysokociśnieniowego. Urządzenie włącza się.
2. Sprawdzić, czy napięcie sieciowe podane na tabliczce znamionowej odpowiada napięciu źródła prądu.
3. Sprawdzić przewód zasilający pod kątem uszkodzeń.

Urządzenie nie osiąga odpowiedniego ciśnienia

Za mały dopływ wody.

1. Całkowicie odkręcić kran.
2. Sprawdzić, czy zasilanie wodą ma wystarczającą wydajność.

3. Sprawdzić ustawienie na lancy.
4. Sprawdzić, czy nie została przekroczona maksymalna wysokość zasysania.

Sitko w przyłączy wody jest zanieczyszczone.

1. Wyjąć sitko z przyłącza wody za pomocą płaskich szczypiec.
2. Umyć sitko pod bieżącą wodą.

Rysunek S

Urządzenie jest zapowietrzone.

1. Odpowietrzyć urządzenie:
 - a. Włączyć urządzenie bez podłączonej lancy na maks. 2 minuty.
 - b. Naciśnąć pistolet wysokociśnieniowy i poczekać, aż z pistoletu wysokociśnieniowego będzie się wydostawać woda bez pęcherzyków.
 - c. Podłączyć lancę.

Mocne wahania ciśnienia

1. Wyczyścić dyszę wysokociśnieniową:
 - a. Za pomocą igły usunąć zanieczyszczenia z otworu dyszy.
 - b. Przeplukać dyszę wysokociśnieniową wodą od przodu.
2. Sprawdzić ilość doprowadzanej wody.

Urządzenie nieszczelne

1. Nieznaczna nieszczelność urządzenia jest uwarunkowana technicznie. Przy mocnej nieszczelności skontaktować się z autoryzowanym serwisem.

Środek czyszczący nie jest zasasyany

Lanca jest zamontowana na pistolecie wysokociśnieniowym.

1. Zdemontować lancę i pracować z samym pistoletem wysokociśnieniowym.

Wąż środka czyszczącego jest zagięty, zatkany lub nieszczelny.

1. Ułożyć wąż środka czyszczącego bez załamań, wyczyścić lub wymienić go.

Filtr środka czyszczącego jest zatkany.

1. Wyczyścić filtr środka czyszczącego, patrz *Czyszczenie filtra środka czyszczącego*.

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 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Dyrektywy i rozporządzenia

2006/42/WE (+2009/127/WE) (do 19.01.2027) (UE)
2023/1230 (od 20.01.2027)

2000/14/WE
2011/65/UE
2014/30/UE
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 61000-3-3: 2013
EN IEC 63000: 2018

Zastosowana metoda oceny zgodności

2000/14/WE: Załącznik V

Poziom mocy akustycznej dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)
Zmierzony: 88
Gwarantowany: 90
K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3
(1.676-350.0 - 1.676-999.0)
Zmierzony: 87
Gwarantowany: 90

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, 01.07.2026 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

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Przyłącze elektryczne			
Napięcie	V	220-240	220-240
Faza	~	1	1
Częstotliwość	Hz	50-60	50-60
Pobór prądu	A	6	6
Stopień ochrony		IPX5	IPX5
Klasa ochrony		II	II
Bezpiecznik sieciowy (zwłoczny)	A	10	10
Przyłącze wody			
Ciśnienie dopływu (maks.)	MPa	1,2	1,2

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Temperatura dopływu (maks.)	°C	40	40
Ilość dopływu (min.)	l/min	8	8
Wysokość zasysania (maks.)	m	0,5	0,5
Wydajność urządzenia			
Ciśnienie robocze	MPa	8,0	8,0
Maks. dopuszczalne ciśnienie	MPa	12,0	12,0
Ilość pobieranej wody	l/min	5,5	5,5
Ilość pobieranego środka czyszczącego	l/min		0,3
Odrzut pistoletu wysokociśnieniowego	N	12	12
Wymiary i masa			
Typowy ciężar roboczy	kg	5,2	5,6
Długość	mm	242	309
Szerokość	mm	285	285
Wysokość	mm	805	805
Wartości określone zgodnie z EN 60335-2-79			
Drgania przenoszone przez kończynę górną _{hV}	m/s ²	1,7	1,7
Wartość drgań ręki, niepewność pomiaru K	m/s ²	0,7	0,7
Powtarzające się drgania uderzeniowe p _F	m/s ²	17,4	17,4
Niepewność pomiaru Powtarzające się drgania uderzeniowe K	m/s ²	5	5
Poziom ciśnienie akustyczne L _{pA}	dB(A)	74	74
Niepewność poziomu ciśnienia akustycznego K _{pA}	dB(A)	3	3
Poziom mocy akustycznej L _{WA}	dB(A)	87	87
Gwarantowany poziom mocy akustycznej L _{WA,d}	dB(A)	90	90

Zmiany techniczne zastrzeżone.

Tartalom

KÄRCHER Home & Garden alkalmazás.....	90
Általános utasítások.....	90
Biztonsági berendezések.....	90
A készülék szimbólumai.....	90
Rendeltetésszerű alkalmazás.....	90
Környezetvédelem.....	90
Tartozékok és pótalkatrészek.....	90
Szállított tartozékok.....	90
A készülék leírása.....	90
Szerelés.....	91
Üzembe helyezés.....	91
Vizellátás.....	91
Üzemeltetés.....	92
Szállítás.....	92

Tárolás	92
Ápolás és karbantartás.....	93
Üzemzavarok elhárítása.....	93
Garancia.....	94
EU-megfelelőségi nyilatkozat	94
Műszaki adatok	94

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
- Olvassa 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 használata előtt olvassa az 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.

Magasnyomású pisztoly retesze

A retesz lezárja a magasnyomású pisztoly karját, és megakadályozza a készülék véletlen elindítását.

Auto-stop funkció

A magasnyomású pisztolyon található kar elengedésével a nyomáskapcsoló lekapcsolja a szivattyút, és a magasnyomású sugár leáll. Ha a kart megnyomjuk, a szivattyú ismét bekapcsol.

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.



Rendeltetésszerű alkalmazás

Kizárólag magánháztartásban használja a magasnyomású mosót.

A magasnyomású mosó gépek, járművek, építmények, szerszámok, homlokzatok, teraszok, kerti készülékek stb. magasnyomású vízsugárral történő tisztítására.

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 olajelválasztóval rendelkező mosóhelyeken szabad végezni.



Tisztítószerrel végzett munkákat csak szigetelt, a szennyvízcsatornára csatlakoztatott munkafelületeken szabad végezni. A tisztítószer 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

Tartozékok és pótalkatrészek

Csak eredeti tartozékokat és eredeti pótalkatrészt alkalmazzon; ezek garantálják a készülék biztonságos és zavarmentes 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 leírása

Az ábrákat a grafikaoldal tartalmazza

Ábra A

Ábra B

- 1 Vízcsatlakozás csatlakozója
 - 2 Telepített szűrővel rendelkező vízcsatlakozás
 - 3 Tisztítószer szívótömlő
 - 4 Hálózati csatlakozó vezeték hálózati dugasszal
 - 5 Tömlődob
 - 6 Tömlődob tartó
 - 7 Magasnyomású tömlő rögzítése
 - 8 A magasnyomású pisztoly megőrzése
 - 9 A leggyakoribb tisztítási feladatokhoz használt Vario Power szórócső
- A munkanyomás fokozatmentesen SOFT-ról HARD-ra növelhető. A munkanyomás átállításához engedje el a kézi szórópisztoly karját és forgassa a szórócsövet az óhajtott állásba.

- ⑩ Durva szennyeződések esetén használt szenny-
maró szűrőcső
- ⑪ Magasnyomású pisztoly
- ⑫ Kioldó gomb
- ⑬ Magasnyomású pisztoly kar
- ⑭ Magasnyomású pisztoly retesz
- ⑮ Magasnyomású tömlő
- ⑯ Szűrőcsövek tárolása
- ⑰ Szállító fogó
- ⑱ A magasnyomású tömlő/hálózati csatlakozó veze-
tők megőrzése
- ⑲ Szállító kerék
- ⑳ „0/OFF” / „I/ON” készülék kapcsoló
- ㉑ Magasnyomású csatlakozó
- ㉒ Típus tábla
- ㉓ Csavarok
- ㉔ Magasnyomású tömlő csipesz
- ㉕ * Kerti tömlő (szőveterősítésű, minimális átmérője
1/2 hüvelyk (13 mm), minimális hossza 7,5 m, ke-
reskedelemben kapható gyorscsatlakozóval)
- ㉖ **KÄRCHER szivótömlő a nyitott tartályokból törté-
nő vízellátáshoz

* továbbá szükséges

** opcionálisan beszerezhető

Szerelés

Lásd az ábrákat tartalmazó oldalon.

Üzembe helyezés előtt szerelje a készülékre a külön
mellékelt alkatrészeket.
Készítse elő a mellékelt csavarokat és a megfelelő csa-
varhúzózt.

Kerekek felszerelése

1. A kerekeket rögzítse a készülékre.

Ábra C

A szállítófogantyú felszerelése

1. Telepítse a szállító fogót.
2. Rögzítse a szállító fogót 4 csavarral.

Ábra D

A magasnyomású pisztoly tartójának telepítése

1. A magasnyomású pisztoly tartóját illessze a készü-
léken lévő tartóba.
2. A tartót helyezze a végállásba és rögzítse egy csa-
varral.

Ábra E

A szűrőcsövek tartójának telepítése

1. A szűrőcsövek tartóját illessze a készüléken lévő
tartóba.
2. A tartót helyezze a végállásba és rögzítse egy csa-
varral.

Ábra F

A magasnyomású tömlő/a hálózati csatlakozó vezeték tartójának telepítése

Tömlődob nélküli készülékek

1. A magasnyomású tömlő/hálózati csatlakozó veze-
tők tartóját illessze kívülről a szállító fogó tartójába.
2. A tartót helyezze a végállásba és rögzítse egy csa-
varral.

Ábra G

A magasnyomású tömlődob telepítése

Tömlődobbal rendelkező készülékek

1. Telepítse a tömlődob tartóját.
2. A tartót rögzítse 2 csavarral.

Ábra H

3. Telepítse a tömlődobot.
A tömlődob a helyére rögzül.

Ábra I

Szereljen csatlakozót a vízcsatlakozásra

1. Csavarozza a vízcsatlakozás csatlakozóját a készü-
lék vízcsatlakozására.

Ábra J

Üzembe helyezés

1. Állítsa a készüléket sík felületre.
2. Tekerje le a magasnyomású tömlőt és lazítsa meg
az esetleges hurkokat és csavarokat.

Megjegyzés

Tömlődobbal rendelkező készülékek: A készülék hasz-
nálat előtt bizonyosodjon meg a magasnyomású tömlő
letekeréséről a tömlődobról.

3. Csatlakoztassa a magasnyomású tömlőt a készü-
lékhez.
a A bilincseket húzza a csatlakozóra.
b A magasnyomású tömlőt helyezze a csatlakozó-
ba.
c A csatlakozónál lévő bilincset nyomja lefelé.

Ábra K

4. Dugja be a magasnyomású tömlőt a magasnyomá-
sú pisztolyba, amíg hallhatóan bekattan.

Ábra L

Megjegyzés

Ügyeljen a csőkapcsoló megfelelő irányára.

5. Ellenőrizze a biztonságos kapcsolatot a magasyo-
mású tömlő meghúzásával.
6. Csatlakoztassa a hálózati dugaszt egy aljzathoz.

Vízellátás

A csatlakozási értékeket az ismertető címkén vagy a
Műszaki adatokfejezetben találja.
Vegye figyelembe a vízszolgáltató vállalat előírásait.

FIGYELEM

Szennyezett víz által okozott károk

A víz szennyeződései károsíthatják a szivattyút és a tar-
tozókat.

A megelőzéshez a KÄRCHER saját gyártmányú vízszű-
rő használatát javasolja (külön tartozék, rendelési szám
4.730-059).

Csatlakoztatás a vízvezetékhez

FIGYELEM

**Károsodás veszélye a harmadik féltől származó,
AquaStop-funkcióval ellátott sárgaréz tömlőcsatla-
kozók 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. A kerti tömlőt helyezze a vízcsatlakozás csatlakozójára.

Ábra M

2. A kerti tömlőt csatlakoztassa a vízvezetékhez.

3. Nyissa meg teljesen a vízcsapot.

Vízkezelés a nyitott tartályból

A KÄRCHER szivó-tömlővel rendelkező magasnyomású tisztítót használja felületi vizek kiszívására pl. esővíztároló-hordókból vagy tavakból (a maximális szívómagasságot lásd *Műszaki adatok*).

1. Csavarja ki a vízcsatlakozó csatlakozóját.

2. A szivó-tömlőt tölts fel tiszta vízzel.

3. A szivó-tömlőt csavarozza a készülék vízcsatlakozásához és helyezze egy vízforrásba (pl. egy esővíztároló-hordóba).

Üzemeltetés

FIGYELEM

Károsodás veszély!

Szárazfutáskor a szivattyú megrongálódhat.

Kapcsolja ki a készüléket, ha 2 percen belül nem a készülék nem generál nyomást.

Cselekedjen a(z) fejezetben foglalt utasítások szerint.

Magasnyomáson történő üzemeltetés

FIGYELEM

Fényezett vagy érzékeny felületek károsodása

A csekély szórás távolság vagy nem megfelelő szórócső választása esetén a felületek károsodhatnak.

Tartson be legalább 30 cm-es szórás távolságot a fényezett felületek tisztítása során.

Ne tisztítson szennymaróval gumibroncsot, lakkozott vagy érzékeny felületeket, pl. fát.

1. Dugjon be egy szórócsövet a magasnyomású pisztolyba, és rögzítse 90°-os elforgatással.

Ábra N

2. Kapcsolja be a készüléket („/ON”).

3. Oldja fel a magasnyomású pisztoly karjának reteszelését.

4. Nyomja meg a magasnyomású pisztoly karját.

A készülék bekapcsol.

A tisztítószerezrel történő üzemeltetés

⚠ VESZÉLY

Egészségügyi kockázat a tisztítószerek miatt!

Súlyos egészségkárosodás

Tisztítószerek használata esetén kérjük, vegye figyelembe a gyártó biztonsági adatlapját is.

Viselje az előírt egyéni védőfelszerelést.

Megjegyzés

A KÄRCHER-tisztítószerek biztosítják a zökkenőmentes munkavégzést. Kérjen tanácsot vagy rendelje meg katalógusunkat vagy a tisztítószerekkel kapcsolatos tájékoztató füzetünket.

Megjegyzés

A tisztítószereket kizárólag leszerelt szórócső esetén adagolja.

1. Húzza ki a készülékből a tisztítószerez-szivó-tömlőt az óhajtott hosszúságban.

Ábra O

2. A tisztítószerez-szivó-tömlőt merítse egy tisztítószerez oldat tartályba.

3. Válassza le a szórócsövet és csak a magasnyomású pisztollyal dolgozzon.

4. Nyomja meg a magasnyomású pisztoly karját.

Üzem közben a tisztítószerez oldat az alacsony nyomású sugárhoz adódik.

Az üzemeltetés megszakítása

1. Engedje el a magasnyomású pisztoly karját.

Ha a kart elengedjük, a készülék ismét lekapcsol. A magasnyomás a rendszerben megmarad.

2. Reteszelje a magasnyomású pisztoly karját.

Ábra P

3. 5 percnél hosszabb munkaszünet esetén kapcsolja ki a készüléket („0/OFF”).

Ájánlott tisztítási módszer

1. A tisztítószerez takarékosan szórja a száraz felületre és hagyja hatni (ne száradjon meg).

2. A feloldott szennyeződést mossa le a magasnyomású sugárral.

Tisztítószerez használat után

1. Öblítse át a készüléket kb. 30 másodpercig tiszta vízzel.

Az üzemeltetés befejezése

⚠ VIGYÁZAT

Sérülésveszély!

Sérülésveszély a szabályozatlanul és magasnyomással szivárgó víz miatt

A rendszer nyomásmentesítése után válassza le a magasnyomású tömlőt magasnyomású pisztolyról vagy a készülékről.

1. Engedje el a magasnyomású pisztoly karját.

2. Zárja el a vízcsapot.

3. A magasnyomású pisztoly karját nyomja 30 másodpercig.

A rendszerben visszamaradt nyomás megszűnik.

4. Engedje el a magasnyomású pisztoly karját.

5. Reteszelje a magasnyomású pisztoly karját.

6. Kapcsolja ki a készüléket - „0/OFF” pozíció.

7. Válassza le a készüléket a vízellátásról.

8. Húzza ki a hálózati dugaszcsatlakozót az aljzatból.

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.

A készülék húzása

1. A készüléket a szállító fogónál húzza.

A készülék szállítása járműveken

1. 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.

A készülék tárolása

1. A készüléket sík felületre kell leállítani.
2. A magasnyomású tömlőt válassza le a magasnyomású pisztolyról.
3. Válassza le a szórócsövet a magasnyomású mosópisztolyról.
4. A két szórócsövet és a magasnyomású pisztolyt helyezze a megfelelő tartókba.
5. Válassza le a magasnyomású tömlőt a készülékről.
6. Tárolja a nagynyomású tömlőt.

Tömlődob nélküli készülékek

Helyezze el a magasnyomású tömlőt a készüléken.

Tömlődobbal rendelkező készülékek

- a Illessze a magasnyomású tömlő egyik végét a tömlődob elülső oldalán lévő nyílásba.
- b A magasnyomású tömlő feltekeréséhez fordítsa el a fogantyút.
- c Az említett művelet kivitelezésekor a másik kezével vezesse a magasnyomású tömlőt.

Ábra Q

- d Használja a magasnyomású tömlő csipeszt és rögzítse a feltekert magasnyomású tömlőt a tömlődobhoz.

Ábra R

7. A hálózati csatlakozó vezetékét helyezze a készülékhez.

Hosszabb ideig tartó tárolás előtt olvassa el a kiegészítő utasításokat is, lásd a(z) *Ápolás és karbantartás* fejezetet.

Fagyvédelem

FIGYELEM

Károsodás veszély!

A megfagyott víz a készülék és a tartozékok rongálódását okozhatja.

Minden egyes használat után ürítse ki teljesen a készüléket és tartozékokat.

Védje a készüléket és a tartozékokat a 0°C (32°F) alatti vagy az azzal egyenlő hőmérséklettől.

1. Válassza le a vízellátást a készülékről.
2. Válassza le a magasnyomású tömlőt a készülékről.
3. Kapcsolja be a készüléket „I/ON”.
4. Legfeljebb egy percig várjon, amíg nem folyik ki több víz a magasnyomású csatlakozóból.
5. Kapcsolja ki a készüléket - „0/OFF” pozíció.
6. A készüléket és tartozékokat tárolja egy fagymentes helyiségben.

Ápolás és karbantartás

⚠ VESZÉLY

Áramütés veszélye

Sérülésveszély áram alatt álló részek érintése miatt. Kapcsolja ki a készüléket.

Húzza ki a hálózati dugaszt.

A készülék nem igényel karbantartást, tehát nem kell terszerű karbantartást végeznie.

A vízcsatlakozás szítájának 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 szítát.

Ábra S

3. Tisztítsa meg a szűrőt folyó víz alatt.
4. Telepítse a szűrőt a vízcsatlakozásba.

Tisztítószer szűrő tisztítása

Tisztítsa meg a tisztítószer szűrőt hosszabb raktározási időszak előtt.

1. Húzza le a szűrőt a tisztítószer-szivótömlőről.
2. Tisztítsa meg a szűrőt folyó víz alatt.

Ábra T

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. Késtség esetén vagy az itt meg nem nevezett üzemzavarok esetén, kérjük, forduljon a felhatalmazott ügyfélszolgálathoz.

A készülék nem üzemel

1. Nyomja meg a magasnyomású pisztoly karját. A készülék bekapcsol.
2. Ellenőrizze, hogy az ismertető címkén megadott feszültség megegyezik az áramforrás feszültségével.
3. Ellenőrizze a hálózati csatlakozó vezetékét károsodások tekintetében.

A készülék nem kerül nyomás alá

A vízbevitel túl kicsi.

1. Nyissa meg teljesen a vízcsapot.
2. Ellenőrizze a vízbefolyás szállítási mennyiségét.
3. Ellenőrizze a beállítást a szórócsövön.
4. Ellenőrizze, hogy nem lépte-e túl a maximális felszíni magasságot.

A vízcsatlakozás szítája szennyeződött.

1. A vízcsatlakozás szítáját laposfogóval kell kihúzni.
2. Tisztítsa meg a szítát folyó víz alatt.

Ábra S

A készülékben levegő van.

1. Légtelenítse a készüléket:
 - a A készüléket csatlakoztatott szórócső nélkül maximum 2 percre kapcsolja be.
 - b A magasnyomású pisztolyt és várjon, amíg a víz buborékmentesen folyik ki a magasnyomású pisztolyból.
 - c Csatlakoztassa a szórócsövet.

Erős nyomásingadozások

1. A magasnyomású fúvóka megtisztítása:
 - a Tüvel távolítsa el a szennyeződést a fúvókafuratból.
 - b A magasnyomású fúvókát előről öblítse ki vízzel.
2. Ellenőrizze a vízbefolyás mennyiségét.

A készülék tömítetlen

1. A készülék csekély tömítetlensége műszakilag indokolt. Erős tömítetlenség esetén keresse fel a hivatalos ügyfélszolgálatot.

A készülék nem szívja a tisztítószer

A magasnyomású pisztolyra egy szórócső van szerelve.

1. Válassza le a szórócsövet és csak a magasnyomású pisztollyal dolgozzon.

A tisztítószeretőlő megtört, eltömődött vagy szivárog.

1. Telepítse megtörés nélkül, tisztítsa meg vagy cserélje ki a tisztítószer tömlőt.

A tisztítószer szűrő eltömődött.

1. Tisztítószer szűrő tisztítása, lásd *Tisztítószer szűrő tisztítása*.

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 megfelelési nyilatkozat kiállításáért kizárólagosan a gyártó viseli a felelősséget.

Termék: Magasnyomású mosó

Típus: K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Irányelvek és rendeletek

2006/42/EK (+2009/127/EK) (2027.01.19-ig) (EU)

2023/1230 (2027.01.20-tól)

2000/14/EK

2011/65/EU

2014/30/EU

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 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Alkalmazott megfelelőségértékelési eljárások

2000/14/EK: V. melléklet

Zajtelsítményszint dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Mért: 88

Szavatolt: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

(1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Mért: 87

Szavatolt: 90

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, 2026/07/01

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

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Elektromos csatlakozás			
Feszültség	V	220-240	220-240
Fázis	~	1	1
Frekvencia	Hz	50-60	50-60
Áramfelvétel	A	6	6
Védettség		IPX5	IPX5
Érintésvédelmi osztály		II	II
Hálózati biztosíték (lassú kioldású)	A	10	10
Vízcsatlakozás			
Hozzáfolyási nyomás (max.)	MPa	1,2	1,2
Hozzáfolyási hőmérséklet (max.)	°C	40	40
Hozzáfolyási mennyiség (min.)	l/min	8	8
Szivómagasság (max.)	m	0,5	0,5
A készülék teljesítményre vonatkozó adatai			
Üzemi nyomás	MPa	8,0	8,0
Max. engedélyezett nyomás	MPa	12,0	12,0
Szállítási mennyiség, víz	l/min	5,5	5,5
Szállítási mennyiség, tisztítószert	l/min		0,3
A magasnyomású pisztoly visszalökőereje	N	12	12
Méret és súlyok			
Jellemző üzemi súly	kg	5,2	5,6
Hosszúság	mm	242	309
Szélesség	mm	285	285
Magasság	mm	805	805
Az EN 60335-2-79 szerint meghatározott értékek			
Kéz-kar-vibráció a_{hv}	m/s^2	1,7	1,7
Kéz-kar-vibráció bizonytalanság K	m/s^2	0,7	0,7
Ismétlődő ütésrezgések p_F	m/s^2	17,4	17,4

	K 3 Start	K 3 Start Plus
Bizonytalanság Ismétlődő m/s ² 5	5	5
űtésregzősek K		
Zajsztint L _{pA} dB(A) 74	74	74
Bizonytalanság - Hang-nyomássztint K _{pA} dB(A) 3	3	3
L zajteljesítményszttint _{WA} dB(A) 87	87	87
Garantált hangteljesítményszttint L _{WA} dB(A) 90	90	90
d		

A műszaki változtatások jogát fenntartjuk.

Obsah

Aplikace KÄRCHER Home & Garden	95
Obecné pokyny	95
Bezpečnostní zařízení	95
Symbyly na přístroji	95
Použití ke stanovenému účelu	95
Ochrana životního prostředí	95
Příslušenství a náhradní díly	95
Rozsah dodávky	96
Popis přístroje	96
Montáž	96
Uvedení do provozu	96
Zásobování vodou	97
Provoz	97
Přeprava	98
Skladování	98
Péče a údržba	98
Nápověda při poruchách	98
Záruka	99
EU prohlášení o shodě	99
Technické údaje	99

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 přečtete tento provozní návod a přiložené 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.

Zajištění vysokotlaké pistole

Zajištění zablokuje páku vysokotlaké pistole a zabrání neúmyslnému zapnutí přístroje.

Funkce automatického zastavení

Při uvolnění páky vysokotlaké pistole vypne tlakový spínač čerpadlo a vysokotlaký paprsek se zastaví. Při stlačení páky se čerpadlo opět zapne.

Symbyly 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.

Použití ke stanovenému účelu

Vysokotlaký čistič používejte výhradně pro soukromé domácí použití.

Vysokotlaký čistič je určený pro čištění strojů, vozidel, zdiva, nářadí, fasád, teras, zahradního náčiní atd. vysokotlakým vodním paprskem.

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 čištění, 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 čisticími prostředky se smí provádět výhradně na vodotěsných pracovních plochách s připojením ke kanalizaci odpadních vod. Čisticí 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

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.

Popis přístroje

Ilustrace viz strana s obrázky

Ilustrace A

Ilustrace B

- ① Spojka pro vodní přípojku
- ② Vodní přípojka s vestavěným sítím
- ③ Hadice na sání čisticího prostředku
- ④ Síťové přívodní vedení se síťovou zástrčkou
- ⑤ Hadicový buben
- ⑥ Držadlo hadicového bubnu
- ⑦ Fixace vysokotlaké hadice
- ⑧ Místo uložení pro vysokotlakou pistoli
- ⑨ Pracovní nástavec Vario Power pro nejběžnější úlohy čištění
Pracovní tlak lze plynule zvyšovat od SOFT do HARD. Pro přestavení pracovního tlaku uvolněte páku ruční stříkací pistole a pracovní nástavec otočte do požadované polohy.
- ⑩ Pracovní nástavec, fréza na nečistoty v případě odolného znečištění
- ⑪ Vysokotlaká pistole
- ⑫ Uvolňovací tlačítko
- ⑬ Páka vysokotlaké pistole
- ⑭ Zajištění vysokotlaké pistole
- ⑮ Vysokotlaká hadice
- ⑯ Místo uložení pracovních nástavců
- ⑰ Přepravní držadlo
- ⑱ Místo uložení pro vysokotlakou hadici / síťové přívodní vedení
- ⑲ Přepravní kolo
- ⑳ Hlavní spínač „0/OFF“ / „I/ON“
- ㉑ Přípojka vysokého tlaku
- ㉒ Typový štítek
- ㉓ Šrouby
- ㉔ Příchytka pro vysokotlakou hadici
- ㉕ * Zahradní hadice (vyztužená tkaninou, průměr nejméně 1/2 palce (13 mm), délka nejméně 7,5 m, s běžně dostupnou rychlospojkou)
- ㉖ ** Sací hadice KÄRCHER pro přívod vody z otevřených nádrží

* dodatečně nutné

** k dispozici jako volitelné příslušenství

Montáž

Ilustrace viz strana s obrázky.

Před uvedením do provozu namontujte volně přiložené součástky na přístroj.

Připravte si dodané šrouby a příslušný šroubovák.

Montáž kol

1. Zajištěte kola na přístroji.

Ilustrace C

Montáž přepravního držadla

1. Nasadte přepravní držadlo.
2. Přepravní držadlo zajištěte 4 šrouby.

Ilustrace D

Montáž úložiště pro vysokotlakou pistoli

1. Úložiště pro vysokotlakou pistoli zasuňte do uchycení na přístroji.
2. Držte uchycení v koncové poloze a zajištěte jej šroubem.

Ilustrace E

Montáž úložiště pro pracovní nástavce

1. Úložiště pro pracovní nástavce zasuňte do uchycení na přístroji.
2. Držte uchycení v koncové poloze a zajištěte jej šroubem.

Ilustrace F

Montáž úložiště pro vysokotlakou hadici / síťové přívodní vedení

Přístroj bez hadicového bubnu

1. Úložiště pro vysokotlakou hadici/síťové přívodní vedení zasuňte zvenku do uchycení na přepravním držadle.
2. Držte uchycení v koncové poloze a zajištěte jej šroubem.

Ilustrace G

Montáž bubnu vysokotlaké hadice

Přístroj s hadicovým bubnem

1. Nasadte držadlo pro hadicový buben.
2. Držadlo zajištěte 2 šrouby.

Ilustrace H

3. Nasadte hadicový buben.
Hadicový buben zapadne na místo.

Ilustrace I

Montáž spojky pro vodní přípojku

1. Našroubujte spojku pro vodní přípojku na vodní přípojku přístroje.

Ilustrace J

Uvedení do provozu

1. Postavte přístroj na rovnou plochu.
2. Vysokotlakou hadici odviňte a odstraňte případné smyčky a zákruty.

Upozornění

Přístroj s hadicovým bubnem: Během provozu musí být vysokotlaká hadice úplně odvinutá z hadicového bubnu.

3. Připojte vysokotlakou hadici v přístroji.
 - a Vytáhněte svorku na spojce nahoru.
 - b Vysokotlakou hadici zastrčte do spojky.
 - c Stiskněte svorku na spojce.

Ilustrace K

4. Vysokotlakou hadici zasuňte do vysokotlaké pistole, až slyšitelně zaskočí.

Ilustrace L

Upozornění

Dbejte na správné ustavení vsuvky.

5. Zkontrolujte bezpečné spojení zatáhnutím za vysokotlakou hadici.
6. Zastrčte síťovou zástrčku do zásuvky.

Zásobování vodou

Připojovací hodnoty viz typový štítek nebo kapitola *Technické údaje*.

Dodržujte předpisy stanovené vodárnou.

POZOR

Škody způsobené znečištěnou vodou

Znečištění vody může poškodit čerpadlo i příslušenství. K ochraně doporučuje firma KÄRCHER používání vodního filtru KÄRCHER (zvláštní příslušenství, objednáč. číslo 4.730-059).

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.

Ilustrace M

2. Zahradní hadici připojte k vodovodu.
3. Úplně otevřete vodovodní kohoutek.

Nasávání vody z otevřených nádrží

Tento vysokotlaký čistič je vhodný pro odsávání povrchové vody sací hadicí KÄRCHER, např. z kádí na dešťovou vodu nebo rybníčků (maximální sací výška viz *Technické údaje*).

1. Odšroubujte spojku z vodní přípojky.
2. Sací hadici naplňte vodou.
3. Sací hadici našroubujte na vodní přípojku přístroje a zavěste ji do vodního zdroje (např. kádě na dešťovou vodu).

Provoz

POZOR

Nebezpečí poškození!

Poškození čerpadla při chodu nasucho.

Přístroj vypněte, pokud se nenatkluje během 2 minut.

Postupujte podle pokynů uvedených v kapitole .

Provoz s vysokým tlakem

POZOR

Poškození lakovaných nebo citlivých povrchů

Povrchy jsou poškozeny při příliš nízké vzdálenosti paprsku vody nebo v důsledku volby nevhodného pracovního nástavce.

Dodržujte nejméně 30 cm vzdálenost paprsku vody při čištění lakovaných povrchů.

Pneumatiky, lak či citlivé povrchy jako dřevo nečistěte frézou na nečistoty.

1. Nasadte pracovní nástavec do vysokotlaké pistole a zajistěte ho otočením o 90°.

Ilustrace N

2. Zapněte přístroj („I/ON“).
3. Odblokujte páku vysokotlaké pistole.
4. Stiskněte páku vysokotlaké pistole. Přístroj se zapne.

Provoz s čistícím prostředkem

⚠ NEBEZPEČÍ

Zdravotní rizika způsobená čistícími prostředky!

Vážné poškození zdraví

Riďte se bezpečnostním listem výrobce čistících prostředků.

Noste předepsané osobní ochranné pracovní prostředky

Upozornění

Čistící prostředky KÄRCHER zaručují bezporuchovou práci. Využijte našeho poradenství nebo si vyžádejte náš katalog či naše informační letáky k čistícím prostředkům.

Upozornění

Čistící prostředky lze přidávat výhradně při odmontovaném pracovním nástavci.

1. Hadici pro nasávání čistícího prostředku vytáhněte z přístroje v požadované délce.
Ilustrace O
2. Ponořte hadici pro nasávání čistícího prostředku do nádoby s roztokem čistícího prostředku.
3. Odmontujte pracovní nástavec a pracujte jen s vysokotlakou pistolí.
4. Stiskněte páku vysokotlaké pistole.
Za provozu je roztok čistícího prostředku přidáván do nízkotlakého paprsku.

Přerušení provozu

1. Uvolněte spouštěcí páčku vysokotlaké pistole. Při uvolnění páky se čerpadlo vypne. Vysoký tlak zůstane v systému zachován.
2. Zajistěte páku vysokotlaké pistole.
Ilustrace P
3. V případě pracovních přestávek nad 5 minut přístroj vypněte „0/OFF“.

Doporučená metoda čištění

1. Nastříkejte úsporným způsobem čistící prostředek na suchý povrch a nechte působit (nikoliv zaschnout).
2. Uvolněnou nečistotu opláchněte vysokotlakým paprskem.

Po provozu s čistícím prostředkem

1. Přístroj vypláchněte čistou vodou po dobu cca 30 sekund.

Ukončení provozu

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nebezpečí úrazu!

Zranění v důsledku vody, která nekontrolovaně uniká pod vysokým tlakem.

Vysokotlakou hadici odpojte od vysokotlaké pistole nebo od přístroje jen tehdy, když systém není pod tlakem.

1. Uvolněte spouštěcí páčku vysokotlaké pistole.
2. Zavřete vodovodní kohoutek.
3. Stiskněte páku vysokotlaké pistole po dobu 30 sekund.
Systém se zbaví zbylého tlaku.
4. Uvolněte spouštěcí páčku vysokotlaké pistole.
5. Zajistěte páku vysokotlaké pistole.
6. Vypněte přístroj „0/OFF“.
7. Odpojte přístroj od zásobování vodou.
8. Síťovou zástrčku vytáhněte ze zásuvky.

Preprava

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nebezpečí zranění a poškození v souvislosti s hmotností přístroje.

Zranění a poškození

Při přepravě a skladování zohledněte hmotnost přístroje.

Tažení přístroje

1. Přístroj tahejte za přepravní držadlo.

Přeprava přístroje ve vozidle

1. Zajistěte přístroj proti sklouznutí a překlopení.

Skladování

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nebezpečí zranění a poškození v souvislosti s hmotností přístroje.

Zranění a poškození

Při přepravě a skladování zohledněte hmotnost přístroje.

Ukládání přístroje

1. Odstavte přístroj na rovnou plochu.
2. Odpojte vysokotlakou hadici od vysokotlaké pistole.
3. Odpojte pracovní nástavec od vysokotlaké pistole.
4. Oba pracovní nástavce a vysokotlakou pistolí uložte na příslušné úložišť.
5. Odpojte vysokotlakou hadici od přístroje.
6. Uložte vysokotlakou hadici.

Přístroj bez hadicového bubnu

Uložte vysokotlakou hadici v přístroji.

Přístroj s hadicovým bubnem

- a Zasuňte jeden konec vysokotlaké hadice do otvoru na přední straně hadicového bubnu.
- b Otočením kliky naviňte vysokotlakou hadici.
- c Vysokotlakou hadici přitom ved'te druhou rukou.

Ilustrace Q

- d Navinutou vysokotlakou hadici připevněte na hadicový buben pomocí příchytky vysokotlaké hadice.

Ilustrace R

7. Uložte síťové přírodní vedení na přístroji. Před delším skladováním dbejte na dodatečná upozornění, viz kapitolu *Péče a údržba*.

Ochrana před mrazem

POZOR

Nebezpečí poškození!

Poškození přístroje a příslušenství v důsledku zamrzání vody.

Po každém použití přístroj a příslušenství zcela vyprázdněte.

Chraňte přístroj a příslušenství před teplotami nižšími nebo rovnými 0 °C (32 °F).

1. Odpojte přístroj od přívodu vody.
2. Odpojte vysokotlakou hadici od přístroje.
3. Zapněte přístroj „I/ON“.
4. Vyčkejte maximálně 1 minutu, dokud voda zcela nepřestane unikat z přípojky vysokého tlaku.
5. Vypněte přístroj „0/OFF“.
6. Přístroj a příslušenství skladujte v prostoru odolném proti mrazu.

Péče a údržba

⚠ NEBEZPEČÍ

Nebezpečí úrazu elektrickým proudem

Zranění v důsledku kontaktu s částmi pod elektrickým proudem

Vypněte přístroj.

Odpojte síťovou zástrčku.

Přístroj je bezúdržbový, tj. nemusíte provádět pravidelné údržbářské práce.

Čištění síta ve vodní přípojce

POZOR

Nebezpečí poškození v důsledku chybějícího nebo poškozeného síta.

Poškození vysokotlakého čerpadla

Neprovazujte přístroj bez síta.

Nečistěte síto tvrdými, ostrými předměty.

V případě potřeby vyčistěte síto ve vodní přípojce.

1. Odšroubujte spojkou na vodní přípojce.

2. Vytáhněte síto.

Ilustrace S

3. Síto očistěte pod tekoucí vodou.

4. Síto vsadte do vodní přípojky.

Čištění filtru čisticího prostředku

Očistěte filtr čisticího prostředku před delším uskladněním.

1. Stáhněte filtr ze sací hadice pro čisticí prostředek.
2. Filtr očistěte pod tekoucí vodou.

Ilustrace T

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

1. Stiskněte páku vysokotlaké pistole. Přístroj se zapne.
2. Zkontrolujte, zda údaj o napětí na typovém štítku shoduje s napětím zdroje el. proudu.
3. Zkontrolujte nezávadnost síťového přírodního vedení.

Přístroj se nenatluče

Přívod vody je příliš malý.

1. Úplně otevřete vodovodní kohoutek.
2. Zkontrolujte, zda přívod vody vykazuje dostatečné čerpané množství.
3. Zkontrolujte nastavení na pracovním nástavci.
4. Zkontrolujte, že maximální sací výška nebyla překročena.

Síto ve vodní přípojce je znečištěné.

1. Vytáhněte síto ve vodní přípojce pomocí plochých kleští.

2. Síto očistěte pod tekoucí vodou.

Ilustrace S

V přístroji je vzduch.

1. Odvzdušněte přístroj:
 - a Přístroj zapněte bez připojeného pracovního nástavce na dobu maximálně 2 minut.
 - b Stiskněte vysokotlakou pistoli a vyčkejte, dokud u vysokotlaké pistole nevystoupí voda bez bublinek.
 - c Připojte pracovní nástavec.

Silné výkyvy tlaku

1. Čištění vysokotlaké trysky:
 - a Odstraňte jehlou nečistoty z otvoru trysky.
 - b Vysokotlakou trysku vypláchněte zepředu vodou.
2. Zkontrolujte množství přiváděné vody.

Přístroj netěsný

1. Nepatrná netěsnost přístroje má technické příčiny.
V případě silné netěsnosti se obraťte na autorizovaný zákaznický servis.

Nedochází k nasávání čistícího prostředku

Na vysokotlaké pistoli je namontovaný pracovní nástavec.

1. Odmontujte pracovní nástavec a pracujte jen s vysokotlakou pistolí.

Hadice pro čistící prostředek je zalomená, ucpaná nebo netěsná.

1. Hadici pro čistící prostředek položte, vyčistěte nebo vyměňte bez zalomení.

Filtr čistícího prostředku je ucpaný.

1. Čištění filtru čistícího prostředku, viz *Čištění filtru čistícího prostředku*.

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 webovém stránce místního zastoupení firmy KÄRCHER v části „Dokumenty ke stažení“.

EU prohlášení o shodě

Tímto prohlašujeme, že níže uvedený výrobek odpovídá příslušným ustanovením uvedených směrnic 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 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Směrnice a nařízení

2006/42/EG (+2009/127/ES) (do 19. ledna 2027) (EU)

2023/1230 (od 20 ledna 2027)

2000/14/ES

2011/65/EU

2014/30/EU

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 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Použitý postup k posouzení shody

2000/14/ES: Příloha V

Hladina akustického výkonu dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Naměřeno: 88

Zaručeno: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3 (1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Naměřeno: 87

Zaručeno: 90

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, 2026/07/01

Níže podepsaní jednají s pověřením 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

K 3 Start K 3 Start Plus			
Elektrické připojení			
Napětí	V	220-240	220-240
Fáze	~	1	1
Kmitočet	Hz	50-60	50-60
Odběr proudu	A	6	6
Krytí		IPX5	IPX5
Třída krytí		II	II
Síťové jištění (se zpožděnou reakcí)	A	10	10
Vodní přípojka			
Přívodní tlak (max.)	MPa	1,2	1,2
Vstupní teplota (max.)	°C	40	40
Vstupní množství (min.)	l/min	8	8
Sací výška (max.)	m	0,5	0,5
Výkonnostní údaje přístroje			
Provozní tlak	MPa	8,0	8,0
Max. přípustný tlak	MPa	12,0	12,0
Čerpané množství, voda	l/min	5,5	5,5
Čerpané množství, čistící prostředek	l/min		0,3

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Reaktívni síla vysokotlaké pistole	N	12	12
Rozmery a hmotnosti			
Typická provozní hmotnosť	kg	5,2	5,6
Délka	mm	242	309
Šířka	mm	285	285
Výška	mm	805	805
Zjištěné hodnoty podle EN 60335-2-79			
Vibratione ruka-paže a_{HV}	m/s^2	1,7	1,7
Nejistota vibrací ruka-paže K	m/s^2	0,7	0,7
Opakované rázové vibrace p_F	m/s^2	17,4	17,4
Nejistota Opakované rázové vibrace K	m/s^2	5	5
Hladina akustického tlaku L_{pA}	dB(A)	74	74
Nejistota hladiny akustického tlaku K_{pA}	dB(A)	3	3
Hladina akustického výkonu L_{WA}	dB(A)	87	87
Zaručená hladina akustického výkonu $L_{WA,d}$	dB(A)	90	90

Technické změny vyhrazeny.

Obsah

KÄRCHER Home & Garden App	100
Všeobecné pokyny	100
Bezpečnostné zariadenia	100
Symboly na prístroji	100
Používanie v súlade s účelom	100
Ochrana životného prostredia	100
Príslušenstvo a náhradné diely	101
Rozsah dodávky	101
Opis prístroja	101
Montáž	101
Uvedenie do prevádzky	102
Zásobovanie vodou	102
Prevádzka	102
Preprava	103
Skladovanie	103
Ošetrovanie a údržba	103
Pomoc pri poruchách	103
Záruka	104
EÚ vyhlásenie o zhode	104
Technické údaje	104

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 zaregistrujete 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.

Blokovanie vysokotlakovej pištole

Blokovanie zablokuje páku vysokotlakovej pištole a zabráni neúmyselnému zapnutiu prístroja.

Funkcia automatického zastavenia

Pri uvoľnení páky na vysokotlakovej pištole tlakový spínač vypne čerpadlo a vysokotlakový prúd sa zastaví. Keď sa páka stlačí, čerpadlo sa znovu zapne.

Symboly 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.

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.

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

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.

Opis prístroja

Obrázky sú uvedené na strane s grafikami

Obrázok A

Obrázok B

- ① Spojka pre prípojku vody
- ② Prípojka vody so zabudovaným sitkom
- ③ Sacia hadica čistiaceho prostriedku
- ④ Sieťový pripájací kábel so sieťovou zástrčkou
- ⑤ Hadicový bubon
- ⑥ Držiak pre hadicový bubon
- ⑦ Upevnenie vysokotlakovej hadice
- ⑧ Úložný priestor pre vysokotlakovú pištoľ
- ⑨ Pracovný nadstavec Vario Power pre najbežnejšie čistiace úkony
Pracovný tlak sa môže plynule zvyšovať zo SOFT po HARD. Pre prestavenie pracovného tlaku uvoľnite páku ručnej striekacej pištole a pracovný nadstavec otočte do požadovanej polohy.
- ⑩ Pracovný nadstavec s rotačnou dýzou na odolné nečistoty
- ⑪ Vysokotlaková pištoľ
- ⑫ Uvoľňovacie tlačidlo
- ⑬ Páčka vysokotlakovej pištole
- ⑭ Blokovanie vysokotlakovej pištole
- ⑮ Vysokotlaková hadica
- ⑯ Úložný priestor pre pracovné nadstavce
- ⑰ Prepravné držadlo
- ⑱ Úložný priestor pre vysokotlakovú hadicu/sieťový pripájací kábel

- ⑲ Prepravné koleso
- ⑳ Spínač prístroja "0/OFF" / "I/ON"
- ㉑ Vysokotlaková prípojka
- ㉒ Typový štítok
- ㉓ Skrutky
- ㉔ Spona pre vysokotlakovú hadicu
- ㉕ * Záhradná hadica (vystužená tkaninou, priemer najmenej 1/2 palca (13 mm), dĺžka minimálne 7,5 m, s bežne dostupnou rýchlospokojkou)
- ㉖ **Sacia hadica KÄRCHER na napájanie vodou z otvorených nádrží

* dodatočne potrebné

** voliteľne dostupné

Montáž

Obrázky sú uvedené na strane s grafikami.

Pred uvedením do prevádzky na prístroj namontujte voľné priložené diely.

Pripravte dodané skrutky a vhodný skrutkovač.

Montáž kolies

1. Zatláče kolesá na prístroj, aby zacvakli.

Obrázok C

Montáž prepravného držadla

1. Nasaďte prepravné držadlo.
2. Prepravné držadlo zaistíte 4 skrutkami.

Obrázok D

Montáž úložného priestoru pre vysokotlakovú pištoľ

1. Úložný priestor pre vysokotlakovú pištoľ zasuňte do uchytenia na prístroji.
2. Úložný priestor pridržiť v koncovej polohe a zaistíte skrutkou.

Obrázok E

Montáž úložného priestoru pre pracovné nadstavce

1. Úložný priestor pre pracovné nadstavce zasuňte do uchytenia na prístroji.
2. Úložný priestor pridržiť v koncovej polohe a zaistíte skrutkou.

Obrázok F

Montáž úložného priestoru pre vysokotlakovú hadicu/sieťový pripojovací kábel

Pristroje bez hadicového bubna

1. Úložný priestor pre vysokotlakovú hadicu/sieťový pripojovací kábel zasuňte do uchytenia na prepravnom držadle.
2. Úložný priestor pridržiť v koncovej polohe a zaistíte skrutkou.

Obrázok G

Montáž bubna vysokotlakovej hadice

Pristroje s hadicovým bubnom

1. Nasaďte držiak hadicového bubna.
 2. Držiak zaistíte 2 skrutkami.
- Obrázok H
3. Nasaďte hadicový bubon.
Hadicový bubon zacvakne na miesto.
- Obrázok I

Montáž spojky pre prípojku vody

1. Spojku pre prípojku vody priskrutkujte na prípojku vody prístroja.

Obrázok J

Uvedenie do prevádzky

1. Zariadenie umiestnite na rovnú plochu.
2. Vysokotlakovú hadicu odvíňte a uvoľnite všetky slučky a pretočenia.

Upozornenie

Prístroje s hadicovým bubnom: Počas prevádzky musí byť vysokotlaková hadica úplne odvinutá z hadicového bubna.

3. Vysokotlakovú hadicu zapojte do prístroja.
 - a Svrorku na spojke vytiahnite nahor.
 - b Vysokotlakovú hadicu zasuňte do spojky.
 - c Zatláčajte svorku na spojke nadol.

Obrázok K

4. Vysokotlakovú hadicu zasuňte do vysokotlakovej pištole tak, aby došlo k jej počutelnému zacvaknutiu.

Obrázok L

Upozornenie

Dbajte na správne zarovnanie vsuvky.

5. Potiahnutím vysokotlakovej hadice skontrolujte, či je spojenie bezpečné.
6. Sieťovú zástrčku zasuňte do zásuvky.

Zásobovanie vodou

Pripojovacie hodnoty sú uvedené na typovom štítku alebo v kapitole *Technické údaje*.

Dodržiavajte predpisy dodávateľa vody.

POZOR

Škody spôsobené znečistenou vodou

Nečistoty vo vode môžu spôsobiť poškodenie čerpadla a príslušenstva.

Spoločnosť KÄRCHER ponúka na ochranu použitia vodného filtra KÄRCHER (špeciálne príslušenstvo, obmedzujúce číslo 4.730-059).

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/bez funkcie AquaStop od spoločnosti Kärcher, hadicové spojky bez funkcie AquaStop alebo hadicové spojky z plastu s funkciou AquaStop od iných dodávateľov.

1. Záhradnú hadicu nastrečte na spojku pre prípojku vody.

Obrázok M

2. Záhradnú hadicu pripojte na vodovodné potrubie.
3. Celkom otvorte kohútik na vodu.

Nasávanie vody z otvorených nádrží

Tento vysokotlakový čistič je spolu so sacou hadicou KÄRCHER vhodný na nasávanie povrchovej vody, napr. z dažďových sudov alebo rybníkov (pre maximálnu saciu výšku pozri *Technické údaje*).

1. Odskrutkujte spojku na prípojke vody.
2. Saciu hadicu naplňte vodou.
3. Saciu hadicu naskrutkujte na prípojku vody prístroja a zaveste ju do vodného zdroja (napr. sud na dažďovú vodu).

Prevádzka

POZOR

Nebezpečenstvo vzniku poškodení!

Poškodenie čerpadla pri chode nasucho.

Ak prístroj v priebehu 2 minút nevytvorí žiadny tlak, tak ho vypnite.

Postupujte podľa pokynov uvedených v kapitole .

Prevádzka s vysokým tlakom

POZOR

Poškodenie lakovaných alebo citlivých povrchov

Povrchy sa poškodia pri príliš malej vzdialenosti prúdu vody alebo pri voľbe nesprávneho pracovného nastavenia.

Pri čistení lakovaných povrchov dodržiavajte minimálne 30 cm vzdialenosť prúdu vody.

Pneumatiky, lak alebo citlivé povrchy ako drevo nečistite rotačnou dýzou.

1. Pracovný nastavtec zasuňte do vysokotlakovej pištole a zaistite ho otočením o 90°.

Obrázok N

2. Zapnite prístroj ("I/ON").
3. Odblokujte páčku vysokotlakovej pištole.
4. Stlačte páčku vysokotlakovej pištole. Prístroj sa zapne.

Prevádzka s čistiacim prostriedkom

⚠ NEBEZPEČENSTVO

Ohrozenie zdravia čistiacími prostriedkami!

Vážne poškodenie zdravia

Riadte sa kartou bezpečnostných údajov od výrobcu čistiaceho prostriedku.

Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky.

Upozornenie

Čistiace prostriedky spoločnosti KÄRCHER zaručujú bezproblémové vykonávanie prác. Nechajte si poradiť, alebo si vyžiadajte náš katalóg a naše informačné prospekty o čistiacich prostriedkoch.

Upozornenie

Čistiace prostriedky sa môžu primiešavať iba pri demontovanom pracovnom nastavci.

1. Nasávaciu hadicu na čistiaci prostriedok v požadovanej dĺžke vytiahnite z prístroja.
- Obrázok O
2. Nasávaciu hadicu na čistiaci prostriedok ponorte do nádrže s roztokom čistiaceho prostriedku.
 3. Demontujte pracovný nastavtec a pracujte iba s vysokotlakovou pištoľou.
 4. Stlačte páčku vysokotlakovej pištole. Počas prevádzky sa roztok čistiaceho prostriedku primiešava do nízkotlakového prúdu vody.

Prerušenie prevádzky

1. Uvoľnite páčku vysokotlakovej pištole. Po uvoľnení páčky sa prístroj vypne. Vysoký tlak v systéme zostane zachovaný.
 2. Zablokujte páčku vysokotlakovej pištole.
- Obrázok P
3. Počas pracovných prestávok dlhších ako 5 minút prístroj vypnite "0/OFF".

Odporúčaná metóda čistenia

1. Nastriekajte malé množstvo čistiaceho prostriedku na suchý povrch a nechajte pôsobiť (nevysušiť).
2. Uvoľnené nečistoty opláchnite vysokotlakovým prúdom.

Po prevádzke s čistiacim prostriedkom

1. Prístroj cca 30 sekúnd preplachujte čistou vodou.

Ukončenie prevádzky

⚠ UPOZORNENIE

Nebezpečenstvo vzniku poranení!

Poranenia spôsobené vodou, ktorá nekontrolovane uniká pod vysokým tlakom.

Vysokotlakovú hadicu odpojte z vysokotlakovej pištole alebo prístroja len vtedy, keď už v systéme nie je žiadny tlak.

1. Uvoľnite páčku vysokotlakovej pištole.
2. Zatvorte kohútik na vodu.
3. Páčku vysokotlakovej pištole stlačte na 30 sekúnd. Dôjde k odstráneniu zvyšného tlaku zo systému.
4. Uvoľnite páčku vysokotlakovej pištole.
5. Zablokujte páčku vysokotlakovej pištole.
6. Vypnite prístroj „0/OFF“.
7. Prístroj odpojte od napájania vodou.
8. Sieťovú zástrčku vytiahnite zo zásuvky.

Preprava

⚠ UPOZORNENIE

Nebezpečenstvo poranenia a poškodenia vplyvom hmotnosti prístroja.

Poranenia a poškodenia.

Pri skladovaní a preprave dbajte na hmotnosť prístroja.

Ťahanie prístroja

1. Prístroj ťahajte pomocou prepravného držadla.

Preprava prístroja vo vozidle

1. Prístroj zaistite proti sklznutiu a prevráteniu.

Skladovanie

⚠ UPOZORNENIE

Nebezpečenstvo poranenia a poškodenia vplyvom hmotnosti prístroja.

Poranenia a poškodenia.

Pri skladovaní a preprave dbajte na hmotnosť prístroja.

Uschovanie prístroja

1. Prístroj odložte na rovný podklad.
2. Vysokotlakovú hadicu odpojte od vysokotlakovej pištole.
3. Pracovný nadstavec odpojte od vysokotlakovej pištole.
4. Uložte oba pracovné nadstavce a vysokotlakovú pištoľ do príslušného úložného priestoru.
5. Vysokotlakovú hadicu odpojte od prístroja.
6. Uložte vysokotlakovú hadicu.

Prístroje bez hadicového bubna

Vysokotlakovú hadicu uložte na prístroj.

Prístroje s hadicovým bubnom

- a Koniec vysokotlakovej hadice vložte do otvoru na prednej strane hadicového bubna.
- b Otáčaním kľuky navijajte vysokotlakovú hadicu.
- c Pritom vysokotlakovú hadicu vedte druhou rukou.

Obrázok Q

- d Pomocou spony vysokotlakovej hadice upevnite navinutú vysokotlakovú hadicu na hadicovom bubne.

Obrázok R

7. Uložte sieťový pripojovací kábel na prístroj.
Pred dlhším uskladnením dbajte na doplnujúce pokyny - pozrite si kapitolu *Ošetrovanie a údržba*.

Ochrana pred mrazom

POZOR

Nebezpečenstvo vzniku poškodení!

Poškodenia prístroja a príslušenstva spôsobené mrznúcou vodou.

Prístroj a príslušenstvo po každom ich použití úplne vyprázdnite.

Prístroj a príslušenstvo chráňte pred teplotami nižšími alebo rovnajúcimi sa 0 °C (32 °F).

1. Prístroj odpojte od napájania vodou.
2. Vysokotlakovú hadicu odmontujte z prístroja.
3. Zapnite prístroj "I/ON".
4. Počkajte maximálne 1 minútu, kým už z vysokotlakovej prípojky prestane vytekať voda.
5. Vypnite prístroj „0/OFF“.
6. Prístroj a príslušenstvo uskladnite v miestnosti chránenej pred mrazom.

Ošetrovanie a údržba

⚠ NEBEZPEČENSTVO

Nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom

Zranenie následkom dotyku dielov vedúcich prúd

Vypnite prístroj.

Vytiahnite sieťovú zástrčku zo zásuvky.

Prístroj si nevyžaduje údržbu, t. j. nie sú potrebné 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 S

3. Sitko očistite pod tečúcou vodou.
4. Sitko vložte do prípojky vody.

Čistenie filtra na čistiace prostriedky

Pred dlhším uskladnením vyčistite filter na čistiaci prostriedok.

1. Filter vytiahnite z nasávacej hadice na čistiaci prostriedok.
2. Filter očistite pod tečúcou vodou.

Obrázok T

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 zákaznícky servis.

Prístroj nebeží

1. Stlačte páčku vysokotlakovej pištole.
Prístroj sa zapne.
2. Skontrolujte, či napätie uvedené na typovom štítku súhlasí s napätím zdroja prúdu.

3. Skontrolujte sieťový pripojovací kábel z hľadiska poškodenia.

Pristroj nedosahuje požadovaný tlak

Prívod vody je príliš slabý.

1. Celkom otvorte kohútik na vodu.
2. Prívod vody skontrolujte z hľadiska dostatočného prietoku.
3. Skontrolujte nastavenie pracovného nadstavca.
4. Skontrolujte, či nie je prekročená maximálna nasávacíaa výška.

Sitko v prípojke vody je znečistené.

1. Sitko v prípojke vody vytiahnite pomocou plochých klieští.
2. Sitko očistite pod tečúcou vodou.

Obrázok S

V prístroji je vzduch.

1. Odvdzúšnite prístroj:
 - a Prístroj bez pripojeného pracovného nadstavca zapnite na maximálne 2 minúty.
 - b Stlačte vysokotlakovú pištoľ a počkajte, kým z vysokotlakovej pištole nebude vytekať voda bez vzduchových bublín.
 - c Pripojte pracovný nadstavec.

Silné výkyvy tlaku

1. Čistenie vysokotlakovej hubice:
 - a Nečistoty z otvoru dýzy odstráňte ihlou.
 - b Vysokotlakovú hubicu spredu prepláchnite vodou.
2. Skontrolujte prívádzané množstvo vody.

Netesný prístroj

1. Malá netesnosť prístroja je technicky podmienená. V prípade veľkej netesnosti poverte autorizovaný zákaznícky servis.

Čistiaci prostriedok sa nenásáva

Na vysokotlakovej pištole je namontovaný pracovný nadstavec.

1. Demontujte pracovný nadstavec a pracujte iba s vysokotlakovou pištoľou.

Hadica na čistiaci prostriedok je zalomená, upchatá alebo netesná.

1. Uložte hadicu na čistiaci prostriedok bez zalomenia, vyčistite ju alebo ju vymeňte.

Filter čistiaceho prostriedku je upchatý.

1. Vyčistite filter na čistiace prostriedky, pozri *Čistenie filtra na čistiace prostriedky*.

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 KÄRCHER v časti „Na stiahnutie“.

EU 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 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Smernice a nariadenia

2006/42/EG (+2009/127/ES) (do 19.01.2027) (EÚ)

2023/1230 (od 20.01.2027)

2000/14/ES

2011/65/EÚ

2014/30/EÚ

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 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Uplatňované postupy posudzovania zhody

2000/14/ES: Príloha V

Hladina akustického výkonu dB (A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Namerané: 88

Zaručené: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

(1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Namerané: 87

Zaručené: 90

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, 01.07.2026

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

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Elektrická prípojka			
Napätie	V	220-240	220-240
Fáza	~	1	1
Frekvencia	Hz	50-60	50-60
Odber prúdu	A	6	6
Stupeň ochrany		IPX5	IPX5
Trieda ochrany		II	II
Zaistenie siete (zotrvačné)	A	10	10
Prípojka vody			

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Prírodný tlak (max.)	MPa	1,2	1,2
Teplota vody na prítoku (max.)	°C	40	40
Privádzané množstvo (min.)	l/min	8	8
Nasávací výška (max.)	m	0,5	0,5
Výkonové údaje prístroja			
Prevádzkový tlak	MPa	8,0	8,0
Max. povolený tlak	MPa	12,0	12,0
Prietok, voda	l/min	5,5	5,5
Prietok, čistiace prostriedky	l/min		0,3
Sila spätného nárazu vysokotlakovej pištole	N	12	12
Rozmery a hmotnosti			
Typická prevádzková hmotnosť	kg	5,2	5,6
Dĺžka	mm	242	309
Šírka	mm	285	285
Výška	mm	805	805
Zistené hodnoty podľa EN 60335-2-79			
Vibrácie ruky a ramena A_{hv}	m/s^2	1,7	1,7
Neistota – vibrácie ruka-rameno K	m/s^2	0,7	0,7
Opakované rázové vibrácie p_f	m/s^2	17,4	17,4
Neistota – opakované rázové vibrácie K	m/s^2	5	5
Hladina akustického tlaku L_{pA}	dB(A)	74	74
Neistota – hladina akustického tlaku K_{pA}	dB(A)	3	3
Hladina akustického výkonu L_{WA}	dB(A)	87	87
Garantovaná hladina akustického výkonu $L_{WA,d}$	dB(A)	90	90

Technické zmeny vyhradené.

Kazalo

Aplikácia KÄRCHER Home & Garden.....	105
Splošni napotki	105
Varnostne naprave	105
Simboli na napravi	105
Namenska uporaba	105
Zaščita okolja	106
Pribor in nadomestni deli	106
Obseg dobave	106
Opis naprave	106
Montaža	106
Zagon	107
Oskrba z vodo	107
Obratovanje	107
Prevažanje	108

Skladiščenje	108
Nega in vzdrževanje.....	108
Pomoč pri motnjah	108
Garancija.....	109
Izjava EU o skladnosti.....	109
Tehnični podatki	109

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 nenamerni vklop naprave.

Zapahnitev visokotlačne pištole

Zapahnitev blokira ročico visokotlačne pištole in preprečuje nenamerni vklop naprave.

Avtomatska ustavitelj

Pri sprostitvi ročice na visokotlačni pištoli tlačno stikalo izklopi črpalko in visokotlačni curek se prekine. Pri pritisku ročice se črpalka spet vklopi.

Simboli na napravi



Ne usmerjajte visokotlačnega curka proti osebam, živalim, priključenim električnim opremi ali proti sami napravi.

Napravo zaščitite pred zamrzovanjem.



Naprave ni dovoljeno priključiti neposredno na javno omrežje pitne vode.

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.

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 gospodinjne 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.



Odvzem vode iz javnih vodotokov v nekaterih državah ni dovoljen.

Napotki o sestavinah (REACH)

Aktualne informacije najдете na spletnem naslovu:

www.kaercher.de/REACH

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 najдете 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.

Opis naprave

Slike si oglejte na strani s slikami.

Slika A

Slika B

- 1 Sklopka za priključek za vodo
- 2 Priključek za vodo z vgrajenim sitom
- 3 Sesalna gibka cev za čiščilo
- 4 Električni priključni kabel z električnim vtičem
- 5 Boben za cev
- 6 Držalo za boben za cev
- 7 Pritrditev za visokotlačno gibko cev
- 8 Mesto za shranjevanje visokotlačne pištole
- 9 Brizgalna cev Vario Power za najbolj običajna čistilna dela
Delovni tlak je mogoče brezstopenjsko nastaviti s položaja SOFT na položaj HARD. Za nastavev delovnega tlaka spustite ročico ročne brizgalne pištole in obrnite brizgalno cev v zeleni položaj.
- 10 Brizgalna cev z rezkarjem blata za trdovratno umazanijo
- 11 Visokotlačna pištola

- 12 Tipka za sprostitvev
- 13 Ročica visokotlačne pištole
- 14 Zapah visokotlačne pištole
- 15 Visokotlačna gibka cev
- 16 Mesto za shranjevanje brizgalnih cevi
- 17 Transportni ročaj
- 18 Mesto za shranjevanje visokotlačne gibke cevi/električnega priključnega kabla
- 19 Transportno kolo
- 20 Stikalo naprave "0/OFF" / "I/ON"
- 21 Visokotlačni priključek
- 22 Tipska ploščica
- 23 Vijaki
- 24 Sponka za visokotlačno gibko cev
- 25 *Gibka cev za zalivanje (ojačana s tkanino, premer najmanj 13 mm (1/2 palca), dolžina najmanj 7,5 m, s komercialno dostopno hitro sklopko)

* dodatno potrebno

Montaža

Glejte slike na strani s slikami.

Pred zagonom naprave montirajte priložene dele na napravo.

Pripravite priložene vijake in njim ustrezen izvijač.

Montaža koles

1. Kolesa pritrdite na napravo.
Slika C

Namestitev transportnega ročaja

1. Pritrdite transportni ročaj.
2. Transportni ročaj pritrdite s 4 vijaki.
Slika D

Montaža mesta za shranjevanje visokotlačne pištole

1. Mesto za shranjevanje visokotlačne pištole potisnite v držalo na napravi.
2. Mesto za shranjevanje držite v končnem položaju in ga pritrdite z vijakom.
Slika E

Montaža mesta za shranjevanje brizgalne cevi

1. Mesto za shranjevanje brizgalne cevi potisnite v držalo na napravi.
2. Mesto za shranjevanje držite v končnem položaju in ga pritrdite z vijakom.
Slika F

Montaža mesta za shranjevanje gibke cevi/električnega priključnega kabla

Naprave brez bobna za cev

1. Mesto za shranjevanje visokotlačne gibke cevi/zunanega električnega priključnega kabla potisnite v držalo na transportnem ročaju.
2. Mesto za shranjevanje držite v končnem položaju in ga pritrdite z vijakom.
Slika G

Montaža visokotlačnega bobna za cev

Naprave z bobnom za cev

1. Pritrdite ročaj za bobnen za cev.
 2. Ročaj pritrdite z 2 vijakoma.
- Slika H**
3. Pritrdite bobnen za cev.
- Boben za cev se zaskoči.
- Slika I**

Montaža priključka za vodo

1. Sklopko priključka za vodo privijte na priključek za vodo na napravi.
- Slika J**

Zagon

1. Napravo postavite na ravno površino.
2. Odvijte visokotlačno gibko cev in sprostite vse zanke.

Napotek

Naprave z bobnom za cev: Med obratovanjem mora biti visokotlačna gibka cev popolnoma odvitna z bobna za cev.

3. Visokotlačno gibko cev priključite na napravo.
 - a. Sponko na sklopki povlecite navzgor.
 - b. Vtaknite visokotlačno gibko cev v sklopko.
 - c. Sponko na sklopki potisnite navzdol.

Slika K

4. Vtaknite visokotlačno gibko cev v visokotlačno pištolo tako, da se slišno zaskoči.

Slika L

Napotek

Pazite na pravilno naravnost nastavka.

5. Preverite neseljivost povezave tako, da povlečete visokotlačno gibko cev.
6. Vtaknite električni vtič v vtičnico.

Oskrba z vodo

O priključnih vrednostih glejte tipsko ploščico ali poglavje *Tehnični podatki*.

Upoštevajte predpise podjetja za dobavo vode.

POZOR

Poškodovanje zaradi onesažene vode

Onesnažena voda lahko poškoduje črpalko in pribor. Za zaščito KÄRCHER priporoča uporabo filtra za vodo KÄRCHER (posebni pribor, številka za naročilo 4.730-059).

Priključitev na vodovod

POZOR

Nevarnost poškodovanja pri uporabi cevnihi sklopki iz medenine s funkcijo AquaStop tretjih ponudnikov.

Poškodba visokotlačne črpalke.

Uporabljajte samo cevne sklopke s funkcijo AquaStop ali brez nje podjetja Kärcher, sčevne sklopke brez funkcije AquaStop ali cevne sklopke iz umetne mase s funkcijo AquaStop drugih tretjih ponudnikov.

1. Natakните cev za zalivanje na sklopko priključka za vodo.

Slika M

2. Priključite cev za zalivanje na vodovodno omrežje.
3. Povsem odprite vodovodno pipo.

Sesanje vode iz odprtih posod

Ta visokotlačni čistilnik s sesalno gibko cevjo KÄRCHER je primeren za sesanje površinske vode,

na primer iz soda za deževnico ali ribnika (za največjo višino sesanja glejte *Tehnični podatki*).

1. Sklopko odvijte s priključka za vodo.
2. Sesalno gibko cev napolnite z vodo.
3. Sesalno gibko cev privijte na priključek za vodo na napravi in jo spustite v vodni vir (na primer sod za deževnico).

Obratovanje

POZOR

Nevarnost poškodovanja!

Poškodovanje črpalke zaradi suhega teka.

Če se tlak v 2 minutah ne zviša, napravo izklopite.

Nato ukrepajte v skladu z navodili v poglavju .

Obratovanje z visokim tlakom

POZOR

Poškodovanje lakiranih ali občutljivih površin

Zaradi majhne razdalje curka ali izbire neprimerne brizgalne cevi lahko pride do poškodovanja površin.

Pri čiščenju lakiranih površin ohranajte razdaljo curka najmanj 30 cm.

Ne čistite avtomobilskih pnevmatik, lakiranih in občutljivih površin, npr. lesa, z rezkarjem blata.

1. Vtaknite brizgalno cev v visokotlačno pištolo in jo pritrdite z zasukom za 90°.

Slika N

2. Vključite napravo ("I/ON").
 3. Sprostite ročico na visokotlačni pištoli.
 4. Pritisnite ročico na visokotlačni pištoli.
- Naprava se vklopi.

Obratovanje s čistilom

⚠ NEVARNOST

Nevarnosti za zdravje zaradi čistil!

Resna škoda za zdravje

Upoštevajte varnostni list proizvajalca čistila.

Uporabljajte predpisano osebno varovalno opremo.

Napotek

Čistila podjetja KÄRCHER zagotavljajo nemoteno delo.

Posvetujte se z nami ali zahtevajte naš katalog in gradivo z informacijami o čistilih.

Napotek

Čistilo je mogoče dodajati samo pri odstranjeni brizgalni cevi.

1. Povlecite želeno dolžino sesalne gibke cevi za čiščilo iz ohišja.

Slika O

2. Sesalno gibko cev za čistilo obesite v posodo z raztopino čistila.
 3. Odstranite brizgalno cev in uporabljajte samo visokotlačno pištolo.
 4. Pritisnite ročico na visokotlačni pištoli.
- Med obratovanjem se raztopina čistila dodaja nizkotlačnemu curku.

Prekinitev obratovanja

1. Spustite ročico visokotlačne pištole. Če spustite ročico, se naprava izklopi. Visok tlak v napravi se ohrani.
 2. Zapahnite ročico visokotlačne pištole.
- Slika P**
3. Pred premori med delom, daljšimi od 5 minut, izklopite napravo tako, da jo preključite na "0/OFF".

Priporočena metoda čiščenja

1. Čistilo varčno popršite po suhi površini in pustite, da učinkuje (naj se ne posuši).

2. Odstranjeno umazanijo sperite z visokotlačnim curkom.

Po obratovanju s čistilom

1. Napravo približno 30 sekund izpirajte s čisto vodo.

Konec uporabe

⚠ PREVIDNOST

Nevarnost telesnih poškodb!

Telesne poškodbe zaradi nenadzorovanega brizganja vode pod visokim tlakom.

Ločite visokotlačno gibko cev od visokotlačne pištole ali naprave samo, če v sistemu ni tlaka.

1. Spustite ročico visokotlačne pištole.
2. Zaprite vodovodno pipo.
3. Pritisnite ročico na visokotlačni pištoli za 30 sekund. Tlak, ki je še prisoten v sistemu, se sprostí.
4. Spustite ročico visokotlačne pištole.
5. Zapahnite ročico visokotlačne pištole.
6. Izklopite napravo, "0/OFF".
7. Napravo ločite od sistema za oskrbo z vodo.
8. Izvlecite električni vtič iz omrežne vtičnice.

Prevažanje

⚠ PREVIDNOST

Nevarnost telesnih poškodb in poškodovanja zaradi teže naprave.

Telesne poškodbe in poškodovanja

Pri transportu in skladiščenju upoštevajte težo naprave.

Vlečenje naprave

1. Napravo vlečite tako, da držite transportni ročaj.

Transport naprave na vozilu

1. Napravo zavarujte pred zdrsom in prevrnitvijo.

Skladiščenje

⚠ PREVIDNOST

Nevarnost telesnih poškodb in poškodovanja zaradi teže naprave.

Telesne poškodbe in poškodovanja

Pri transportu in skladiščenju upoštevajte težo naprave.

Shranjevanje naprave

1. Napravo postavite na ravno površino.
2. Ločite visokotlačno gibko cev od visokotlačne pištole.
3. Ločite brizgalno cev od visokotlačne pištole.
4. Brizgalno cev in visokotlačno pištolo shranite v ustrezna mesta za shranjevanje.
5. Ločite visokotlačno gibko cev od naprave.
6. Shranite visokotlačno gibko cev.

Naprave brez bobna za cev

Visokotlačno gibko cev shranite v napravo.

Naprave z bobnom za cev

a En konec visokotlačne gibke cevi vstavite v odprtino na sprednji strani bobna za cev.

b Zavrtite ročico, da navijete visokotlačno gibko cev.

c Pri tem visokotlačno gibko cev vodite z drugo roko.

Slika Q

d S sponko visokotlačne gibke cevi pritrdite navito visokotlačno gibko cev na boben za cev.

Slika R

7. Električni priključni kabel shranite na napravi.

Pred daljšim skladiščenjem upoštevajte dodatna navodila, glejte poglavje *Nega in vzdrževanje*.

Zaščita pred zmrzovanjem

POZOR

Nevarnost poškodovanja!

Poškodbe na napravi in priboru zaradi zmrzovanja vode.

Po vsaki uporabi napravo in pribor popolnoma izpraznite.

Napravo in pribor zaščitite pred temperaturami, ki so nižje ali enake 0 °C (32 °F).

1. Napravo ločite od sistema za oskrbo z vodo.
2. Odstranite visokotlačno gibko cev z naprave.
3. Vključite napravo, "I/ON".
4. Počakajte največ 1 minuto, da iz visokotlačnega priključka več ne izstopa voda.
5. Izklopite napravo, "0/OFF".
6. Napravo in pribor shranite v prostoru, kjer ni zmrzali.

Nega in vzdrževanje

⚠ NEVARNOST

Nevarnost udara elektrike

Telesne poškodbe zaradi dotika delov pod napetostjo izklopite napravo.

Izvlecite električni vtič.

Naprava ne potrebuje vzdrževanja; to pomeni, 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. Izvlecite sito.

Slika S

3. Očistite sito pod tekočo vodo.
4. Vstavite sito v priključek za vodo.

Čiščenje filtra za čistilo

Pred daljšim skladiščenjem očistite filter za čistilo.

1. Snemite filter s sesalne gibke cevi za čistilo.
2. Očistite filter pod tekočo vodo.

Slika T

Pomoč pri motnjah

⚠ NEVARNOST

Smrtno nevarno ob dotiku delov pod napetostjo

Smrtne ali hude telesne poškodbe

Ne dotikajte se delov pod napetostjo.

Izklopite napravo.

Izvlecite 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

1. Pritisnite ročico na visokotlačni pištoli. Naprava se vklopi.
2. Preverite, ali napetost vira električnega toka ustreza napetosti, ki je navedena na tipski ploščici.
3. Preglejte električni priključni kabel glede poškodovanja.

Naprava ne vzpostavi tlaka

Dovod vode ni zadosten.

1. Povsem odprite vodovodno pipo.
2. Preverite, ali je dotok vode zadosten.
3. Preverite nastavitve na brizgalni cevi.
4. Preverite, da največja višina sesanja ni prekoračena.

Sito v priključku za vodo je umazano.

1. Izvlecite sito iz priključka za vodo s ploščatimi kleščami.
2. Očistite sito pod tekočo vodo.

Slika S

V napravi je zrak.

1. Odzračite napravo:
 - a. Naprava naj bo brez priključene visokotlačne gibke cevi vključena največ 2 minuti.
 - b. Aktivirajte visokotlačno pištolo in počakajte, da iz visokotlačne pištole izstopa voda brez mehurčkov.
 - c. Priključite brizgalno cev.

Močno nihanje tlaka

1. Očistite visokotlačno šobo:
 - a. z iglo odstranite umazanijo iz izvrtine šobe.
 - b. Od spredaj izperite visokotlačno šobo z vodo.
2. Preverite količino dovajanja vode.

Naprava je netesna

1. Majhni netesnosti naprave se tehnično ni mogoče izogniti. V primeru večje netesnosti stopite v stik s servisno službo.

Ni vsesavanja čistilnega sredstva

Na visokotlačni pištoli je nameščena brizgalna cev.

1. Odstranite brizgalno cev in uporabljajte samo visokotlačno pištolo.

Gibka cev za čisto je prepognjena, zamašena ali pušča.

1. Položite, očistite ali zamenjajte cev za čisto brez pregibov.

Filter za čisto je zamašen.

1. Čiščenje filtra za čisto, glejte *Čiščenje filtra za čisto*.

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 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Direktive in uredbe

2006/42/ES (+2009/127/ES) (do 19. 1. 2027) (EU)

2023/1230 (od 20. 1. 2027)

2000/14/ES

2011/65/EU

2014/30/EU

2009/125/ES

(EU) 2019/1781

Uporabljeni harmonizirani standardi

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 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Uporabljeni postopek ugotavljanja skladnosti

2000/14/ES: Priloga V

Raven zvočne moči dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Izmerjeno: 88

Zajamčeno: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

(1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Izmerjeno: 87

Zajamčeno: 90

Ime in naslov

Pooblaščenca 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. 7. 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

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Električni priključek			
Napetost	V	220-240	220-240
Število faz	~	1	1
Frekvenca	Hz	50-60	50-60
Poraba toka	A	6	6
Stopnja zaščite		IPX5	IPX5
Razred zaščite		II	II
Omrežna varovalka (poča- A sna)		10	10
Priključek za vodo			
Tlak na dotoku (maks.)	MPa	1,2	1,2
Temperatura na dotoku (maks.)	°C	40	40

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Količina dotoka (min.)	l/min	8	8
Višina sesanja (maks.)	m	0,5	0,5
Podatki o zmogljivosti naprave			
Obratovalni tlak	MPa	8,0	8,0
Maks. dovoljeni tlak	MPa	12,0	12,0
Črpalna količina, voda	l/min	5,5	5,5
Črpalna količina, čistilo	l/min		0,3
Sila vzvratnega sunka vi- sokotlačne pištole	N	12	12
Mere in mase			
Tipična delovna masa	kg	5,2	5,6
Dolžina	mm	242	309
Širina	mm	285	285
Višina	mm	805	805
Ugotovljene vrednosti v skladu s standardom EN 60335-2-79			
Vibracije dlani in rok a_{hv}	m/s^2	1,7	1,7
Negotovost vibracije dlani in rok K	m/s^2	0,7	0,7
Ponavljajoče se udarne vi- bracije p_F	m/s^2	17,4	17,4
Negotovost ponavljajoče se udarne vibracije K	m/s^2	5	5
Raven tlaka hrupa L_{pA}	dB(A)	74	74
Negotovost raveni zvočne- ga tlaka K_{pA}	dB(A)	3	3
Raven zvokovne moči L_{WA}	dB(A)	87	87
Zagotovljena raven jakosti zvoka $L_{WA,d}$	dB(A)	90	90

Pridrujemo si pravico do tehničnih sprememb.

Cuprins

KÄRCHER Home & Garden App	110
Informații generale	110
Dispozitivele de siguranță	110
Simbolurile de pe aparat	110
Utilizarea conform destinației	110
Protecția mediului	110
Accesorii și piese de schimb	111
Set de livrare	111
Descrierea aparatului	111
Montajul	111
Punerea în funcțiune	112
Alimentarea cu apă	112
Utilizarea	112
Transportarea	113
Depozitarea	113
Îngrijirea și întreținerea	113
Remediarea defecțiunilor	114
Garanție	114
Declarație de conformitate UE	114
Date tehnice	115

KÄRCHER Home & Garden App

Cu aplicația KÄRCHER Home & Garden, beneficiați de următoarele avantaje atunci când utilizați aparatul dumneavoastră:

- Sugestii privind utilizarea și cunoștințe de specialitate
 - Informații despre produs, prezentare generală a accesoriilor și instrucțiuni de funcționare
 - Contact pentru asistență și service
 - Magazin online - oferte exclusive și multe altele
- Scanati codul de pe ambalaj sau descărcați aplicația KÄRCHER Home & Garden din magazinul dvs. de aplicații și înregistrați în mod confortabil produsul.

Informații generale



Înainte de prima utilizare a aparatului, citiți aceste instrucțiuni de funcționare și indicațiile de siguranță aferente. Acționați conform acestor instrucțiuni.

Păstrați ambele manuale pentru utilizarea ulterioară sau pentru viitorul posesor.

Dispozitivele de siguranță

⚠ AVERTIZARE

Pericol de rănire!

Leziuni grave cauzate de lipsa, modificarea sau ineficiența dispozitivelor de siguranță.

Ocolirea, îndepărtarea sau scoaterea din funcțiune a dispozitivelor de siguranță este interzisă. Scopul dispozitivelor de siguranță este protejarea utilizatorului.

Comutator aparat

Comutatorul aparatului împiedică funcționarea accidentală a aparatului.

Sistem de blocare pistol de înaltă presiune

Dispozitivul de blocare blochează maneta pistolului de înaltă presiune și împiedică pornirea accidentală a aparatului.

Funcția Oprere automată

Când maneta pistolului de înaltă presiune este eliberat, comutatorul de presiune oprește pompa, iar jetul de înaltă presiune se oprește. Dacă maneta este trasă, pompa pornește din nou.

Simbolurile de pe aparat



Nu îndreptați jetul de înaltă presiune spre alte persoane, animale, echipamente electrice aflate în funcțiune sau spre aparatul de curățat.

Evitați expunerea aparatului la îngheț.



Nu conectați aparatul direct la rețeaua publică de apă potabilă.

Utilizarea conform destinației

Aparatul de curățat cu înaltă presiune este destinat exclusiv uzului casnic.

Aparatul de curățat cu înaltă presiune este destinat pentru curățarea mașinilor, autovehiculelor, construcțiilor, utilajelor, fațadelor, teraselor, aparatelor de grădinarit etc. cu jet de apă cu înaltă presiune.

Protecția mediului



Materialele de ambalare sunt reciclabile. Asigurați-vă de eliminarea ecologică a ambalajului.



Aparatele electrice și electronice conțin materiale reciclabile prețioase și, uneori, componente precum baterii, acumulatori sau uleiuri, care, în cazul utilizării incorecte sau a eliminării

necorespunzătoare, pot reprezenta un potențial pericol pentru sănătatea oamenilor și pentru mediul înconjurător. Pentru funcționarea corectă a aparatului, aceste componente sunt necesare. Este interzisă eliminarea cu deșeurile menajere a aparatelor marcate cu acest simbol.



Lucrări de curățare care produc apă uzată uleioasă, de ex. la spălarea motoarelor, spălarea caroseriei pot fi efectuate numai în spălătorii cu separatoare de ulei.



Lucrări cu soluție de curățat pot fi efectuate numai pe suprafețe de lucru etanșe la lichide, conectate la sistemul de canalizare. Nu permiteți ca soluția de curățat să ajungă în ape sau sol.



Extragerea de apă din apele publice nu este permisă în unele țări.

Indicații privind componentele (REACH)

Informații actuale referitoare la materialele conținute sunt disponibile la adresa: www.kaercher.de/REACH

Accesorii și piese de schimb

Utilizați numai accesorii originale și piese de schimb originale; ele asigură funcționarea în siguranță și fără avarii a aparatului.

Informații despre accesorii și 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 conținutul este complet. Informați imediat distribuitorul dacă lipsesc accesorii sau dacă există deteriorări provocate în timpul transportului.

Descrierea aparatului

Pentru imagini, consultați pagina de grafice

Figura A

Figura B

- ① Cuplaj pentru racordul de apă
- ② Racord de apă cu filtru încorporat
- ③ Furtunul de aspirare a substanței de curățare
- ④ Cablu de alimentare cu fișă de rețea
- ⑤ Tambur furtun
- ⑥ Suportul tamburului de furtun
- ⑦ Fixare pentru furtunul de înaltă presiune
- ⑧ Suportul pistolului de înaltă presiune
- ⑨ Lance Vario Power pentru cele mai frecvente sarcini de curățare.
Presiunea de lucru poate fi crescută continuu de la SOFT (Moale) până la HARD (Dur). Pentru reglarea presiunii de lucru eliberați pârghia pistolului de pulverizat manual și rotiți lancea în poziția dorită.
- ⑩ Lance cu duză rotativă pentru îndepărtarea murdăriei dure
- ⑪ Pistol de înaltă presiune
- ⑫ Buton de eliberare

- ⑬ Pârghia pistolului de înaltă presiune
- ⑭ Blocajul pistolului de înaltă presiune
- ⑮ Furtun de înaltă presiune
- ⑯ Suportul de lănci
- ⑰ Mâner de transport
- ⑱ Suportul furtunului de înaltă presiune/conductei de racord la rețea
- ⑲ Roata de transportare
- ⑳ Întrerupător principal „0/OFF” / „I/ON”
- ㉑ Racord de înaltă presiune
- ㉒ Plăcuță de tip
- ㉓ Șuruburi
- ㉔ Clemă pentru furtunul de înaltă presiune
- ㉕ * Furtun de grădină (armat cu țesături, diametru de cel puțin 1/2 inch (13 mm), lungime de cel puțin 7,5 m, cu cuplaj rapid disponibil în comerț)
- ㉖ ** Furtun de aspirație KÄRCHER pentru alimentare cu apă din recipiente deschise

* necesar suplimentar

** disponibil opțional

Montajul

Pentru imagini, consultați pagina de grafice.

Înainte de punerea în funcțiune, montați pe aparat piesele fixate lejer.

Pregătiți șuruburile livrate și șurubelnița corespunzătoare.

Montarea roților

1. Fixați roțile pe unitate.
- Figura C**

Montarea mânerului portant

1. Atașați mânerul portant.
 2. Fixați mânerul portant cu 4 șuruburi.
- Figura D**

Montarea suportului pistolului de înaltă presiune

1. Glisați suportul pistolului de înaltă presiune în suportul de pe aparat.
 2. Țineți suportul în poziția finală și fixați-l cu un șurub.
- Figura E**

Montarea suportului de lance

1. Glisați suportul de lance în suportul de pe aparat.
 2. Țineți suportul în poziția finală și fixați-l cu un șurub.
- Figura F**

Montarea suportului furtunului de înaltă presiune/conductei de racord la rețea

Aparate fără tambur de furtun

1. Glisați suportul furtunului de înaltă presiune/conductei de racord de rețea din exterior în suportul de la mânerul de transport.
 2. Țineți suportul în poziția finală și fixați-l cu un șurub.
- Figura G**

Montarea tamburului de furtun de înaltă presiune

Aparate cu tambur de furtun

1. Montați suportul pentru tamburul de furtun.
2. Fixați suportul cu 2 șuruburi.

Figura H

3. Montați tamburul de furtun.
Tamburul de furtun se fixează.

Figura I

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 J

Punerea în funcțiune

1. Amplasați aparatul pe o suprafață plană.
2. Desfaceți complet furtunul de înaltă presiune și slăbiți toate buclele și răsucirile.

Indicație

Aparate cu tambur de furtun În timpul utilizării aparatului asigurăți-vă de faptul că furtunul de înaltă presiune este îndepărtat complet de pe tamburul furtun.

3. Racordați furtunul de înaltă presiune de aparat.
 - a. Trageți în sus cleva de la cuplaj.
 - b. Introduceți furtunul de înaltă presiune în cuplaj.
 - c. Apăsăți în jos cleva de la cuplaj.

Figura K

4. Introduceți furtunul de înaltă presiune în pistolul de înaltă presiune, până când se aude distinct sunetul de conectare.

Figura L

Indicație

Acordați atenție alinierii corecte a niplului.

5. Verificați dacă racordurile sunt sigure, trăgând de furtunul de înaltă presiune.
6. Introduceți ștecherul într-o priză.

Alimentarea cu apă

Pentru valorile de racordare, vezi plăcuța cu caracteristici sau capitolul *Date tehnice*.

Respectați reglementările companiei de alimentare cu apă.

ATENȚIE

Daune cauzate de apa contaminată

Impuritățile din apă pot deteriora pompa și accesoriiile. Pentru protecție KÄRCHER recomandă utilizarea filtrului de apă KÄRCHER (accesoriu special, număr de comandă 4.730-059).

Racordil 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. Montați furtunul de grădină la cuplajul pentru racordul de apă.

Figura M

2. Racordați furtunul de grădină la conducta de apă.
3. Deschideți complet robinetul de apă.

Aspirarea apei din recipientele deschise

Acest aparat de curățare de înaltă presiune este dotat cu furtunul de aspirare KÄRCHER poate fi utilizat pentru aspirarea apei de suprafață, de ex. din recipiente apă de ploaie sau iazuri (pentru înălțimea maximă de aspirare, vezi capitolul *Date tehnice*).

1. Deșurubați cuplajul de la racordul de apă.
2. Umpleți furtunul de aspirare cu apă.
3. Înșurubați furtunul de aspirare pe racordul de apă al aparatului și pe o sursă de apă (de ex. recipient de apă de ploaie).

Utilizarea

ATENȚIE

Pericol de deteriorare!

În cazul funcționării la uscat pompa se poate deteriora. Opriti aparatul, dacă acesta nu generează presiune timp de 2 minute.

Acționați conform instrucțiunilor menționate în capitolul .

Funcționarea la înaltă presiune

ATENȚIE

Deteriorarea suprafețelor vopsite sau sensibile

Suprafețele se deteriorează în caz de distanță prea mică a jetului sau dacă este selectată o lance necorespunzătoare.

Păstrați o distanță a jetului de cel puțin 30 cm când curățați suprafețele vopsite.

Nu curățați anvelopele pentru mașini, vopseaua sau suprafețele sensibile, cum ar fi lemnul, cu freza cu dinți.

1. Introduceți o lance în pistolul de înaltă presiune și fixați-o prin rotire la 90°.

Figura N

2. Porniți aparatul („I/ON”).
3. Deblocați maneta pistolului de înaltă presiune.
4. Apăsăți maneta pistolului de înaltă presiune. Aparatul pornește.

Utilizarea cu substanță de curățare

⚠ PERICOL

Pericol pentru sănătate cauzat de agentul 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.

Indicație

Substanțele de curățare KÄRCHER garantează curățarea eficientă. Vă rugăm contactați-ne sau solicitați catalogul nostru și fișele informative ale substanțelor de curățare.

Indicație

Adăugarea substanțelor de curățare este posibilă doar cu lancea demontată.

1. Trageți furtunul de aspirare a substanței de curățare din aparat, la lungimea dorită.

Figura O

2. Scufundați furtunul de aspirare a substanței de curățare într-un recipient cu substanță de curățare.
3. Demontați lancea și lucrați numai cu pistolul de înaltă presiune.
4. Apăsăți pârghia pistolului de înaltă presiune. În timpul utilizării, substanța de curățare este adăugată la jetul de joasă presiune.

Înteruperea utilizării

1. Eliberați maneta pistolului de înaltă presiune. Dacă maneta este eliberată, aparatul se oprește. Se menține presiunea înaltă din sistem.
 2. Blocați maneta pistolului de înaltă presiune.
- Figura P**
3. În cazul pauzelor de lucru care depășesc 5 minute, opriți aparatul „0/OFF”.

Metoda de curățare recomandată

1. Pulverizați cu moderație soluție de curățat pe suprafața uscată și lăsați să acționeze (nu să se usuce).
2. Clătiți murdăria dizolvată cu jetul de apă de înaltă presiune.

După funcționarea cu soluție de curățat

1. Spălați aparatul aprox. 30 de secunde cu apă curată.

Finalizarea utilizării

⚠ PRECAUȚIE

Pericol de rănire!

Jetul de apă sub înaltă presiune necontrolată și ieșită din aparat poate cauza leziuni.

Dacă sistemul nu este presurizat, decuplați furtunul de înaltă presiune doar la pistolul de înaltă presiune sau doar la aparat.

1. Eliberați mânerul pistolului de înaltă presiune.
2. Închideți robinetul de apă.
3. Apăsăți mânerul pistolului de înaltă presiune timp de 30 de secunde.
Presiunea rămasă în sistem este eliminată.
4. Eliberați mânerul pistolului de înaltă presiune.
5. Blocați mânerul pistolului de înaltă presiune.
6. Opriți aparatul „0/OFF”.
7. Decuplați aparatul de la alimentarea cu apă.
8. Scoateți fișa de rețea din priză.

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.

Tragerea aparatului

1. Trageți aparatul de mânerul pentru transport.

Transportarea aparatului în vehicul

1. 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.

Depozitarea aparatului

1. Așezați aparatul pe o suprafață plană.
2. Decuplați furtunul de înaltă presiune de pe pistolul de înaltă presiune.
3. Separați lancia de pistolul de înaltă presiune.
4. Stivuți ambele lănci și pistolul de înaltă presiune în suporturile corespunzătoare.
5. Separați furtunul de înaltă presiune de aparat.

6. Stivuți furtunul de înaltă presiune.

Aparate fără tambur de furtun

Depozitați furtunul de înaltă presiune pe aparat.

Aparate cu tambur de furtun

- a. Introduceți un capăt al furtunului de înaltă presiune în orificiul din partea frontală a tamburului de furtun.
 - b. Întoarceți manivela pentru a înfășura furtunul de înaltă presiune.
 - c. Folosiți cealaltă mână pentru ghidarea furtunului de înaltă presiune.
- Figura Q**
- d. Folosiți clema de furtun de înaltă presiune pentru a fixa furtunul de înaltă presiune înfășurat pe rola de furtun.

Figura R

7. Stivuți conducta de racord la rețea la aparat.

Înainte de o depozitare mai îndelungată, respectați indicațiile suplimentare, vezi capitolul *Îngrijirea și întreținerea*.

Protecția împotriva înghețului

ATENȚIE

Pericol de deteriorare!

Înghețarea apei poate cauza deteriorarea aparatului și a accesoriilor.

Goliți complet aparatul și accesoriile după fiecare utilizare.

Preveniți expunerea aparatului și accesoriilor la temperaturi mai mici sau egale cu 0 °C (32°F).

1. Decuplați aparatul de la alimentarea cu apă.
2. Decuplați furtunul de înaltă presiune de la aparat.
3. Porniți aparatul „I/ON”.
4. Așteptați maxim 1 minut până când din racordul de înaltă presiune nu mai iese apă.
5. Opriți aparatul „0/OFF”.
6. Depozitați aparatul și accesoriile într-un spațiu protejat împotriva înghețului.

Îngrijirea și întreținerea

⚠ PERICOL

Pericol de electrocutare

Râniri cauzate de atingerea pieselor aflate sub tensiune

Opriți aparatul.

Scoateți ștecărul.

Aparatul nu necesită întreținere, de ex. nu trebuie să efectuați periodic nicio lucrare de întreținere.

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. Desurubați cuplajul de la racordul de apă.
2. Scoateți filtrul.

Figura S

3. Curățați filtrul sub jet de apă.
4. Montați filtrul în racordul de apă.

Curățați filtrul pentru detergent

Curățați filtrul pentru detergent înainte de o depozitare mai îndelungată.

1. Scoateți filtrul de la furtunul de aspirare a agenților de curățare.

2. Curățați filtrul sub jet de apă curentă.

Figura T

Remediarea defecțiunilor

⚠ PERICOL

Pericol de moarte din cauza contactului cu piesele sub tensiune.

Răniri mortale sau foarte grave

Atingerea pieselor sub tensiune este interzisă.

Opriti 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 generale. În cazul în care aveți dubii sau în cazul survenirii de defecțiuni nespecificate vă rugăm contactați o unitate de service autorizată.

Aparatul nu funcționează

1. Apăsăți maneta pistolului de înaltă presiune. Aparatul pornește.
2. Verificați dacă tensiunea indicată pe plăcuța cu caracteristici coincide cu tensiunea sursei de curent.
3. Verificați cablul de alimentare cu privire la deteriorare.

Aparatul nu generează presiune

Alimentarea cu apă este prea redusă.

1. Deschideți complet robinetul de apă.
2. Verificați alimentarea cu apă pentru a vă asigura că are un debit de pompare suficient.
3. Verificați reglarea de la lance.
4. Verificați dacă înălțimea maximă de aspirare nu a fost depășită.

Sita racordului la sursa de apă este murdară.

1. Trageți în afară sita din conectarea la sursa de apă cu un clește plat.
2. Curățați sita sub jet de apă curentă.

Figura S

În aparat există aer.

1. Aerisiți aparatul:
 - a. Porniți aparatul timp de maximum 2 minute fără a conecta lancea.
 - b. Apăsăți pistolului de înaltă presiune și așteptați până când apa din pistolul de înaltă presiune nu mai conține bule de aer.
 - c. Conectați lancea.

Variații de presiune puternice

1. Curățarea duzei de înaltă presiune:
 - a. Îndepărtați murdăria din gaura duzei cu un ac.
 - b. Spălați duza de înaltă presiune din față cu apă.
2. Verificați cantitatea de apă alimentată.

Aparatul nu este etans

1. O ușoară neetanșeitate a aparatului este necesară din punct de vedere tehnic. În caz de neetanșeitate serioasă, contactați serviciul de asistență clienți autorizat.

Substanța de curățare nu este aspirată

Lancea este montată la pistolul de înaltă presiune.

1. Demontați lancea și lucrați numai cu pistolul de înaltă presiune.

Furtunul pentru substanța de curățare este îndoit, înfundat sau neetanș.

1. Așezați fără îndoiri furtunul pentru substanța de curățare, curățați-l sau înlocuiți-l.

Filtrul pentru substanța de curățare este înfundat.

1. Curățați filtrul pentru detergent, vezi *Curățați filtrul pentru detergent*.

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 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Directive și regulamente

2006/42/CE (+2009/127/CE) (până la 19.01.2027) (UE)
2023/1230 (de la 20.01.2027)

2000/14/UE

2011/65/UE

2014/30/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 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Procedura de evaluare a conformității

2000/14/UE: Anexa V

Nivel de putere acustică dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Măsurat: 88

Garantat: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3
(1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Măsurat: 87

Garantat: 90

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



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

Winnenden, 2026/07/01
 Semnatarija 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

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Conexiune electrică			
Tensiune	V	220-240	220-240
Fază	~	1	1
Frecvență	Hz	50-60	50-60
Curent absorbit	A	6	6
Grad de protecție		IPX5	IPX5
Clasă de protecție		II	II
Siguranță pentru rețea (temporizată)	A	10	10
Conectare la sursa de apă			
Presiune de alimentare (max.)	MPa	1,2	1,2
Temperatură de alimentare (max.)	°C	40	40
Cantitate alimentată (min.)	l/min	8	8
Înălțime de aspirare (max.)	m	0,5	0,5
Date privind puterea aparatului			
Presiune de lucru	MPa	8,0	8,0
Presiune maximă admisă	MPa	12,0	12,0
Debit de pompare, apă	l/min	5,5	5,5
Debit de pompare, soluție de curățat	l/min		0,3
Forță de recul a pistolului de înaltă presiune	N	12	12
Dimensiuni și greutate			
Greutate tipică în timpul funcționării	kg	5,2	5,6
Lungime	mm	242	309
Lățime	mm	285	285
Înălțime	mm	805	805
Valori calculate conform EN 60335-2-79			
Vibrația mână-braț a_{HV}	m/s^2	1,7	1,7
Incertitudine vibrație mână-braț K	m/s^2	0,7	0,7
Vibrații de șoc repetate p_F	m/s^2	17,4	17,4
Incertitudine vibrații-șoc-repetate K	m/s^2	5	5
Nivel de zgomot L_{pA}	dB(A)	74	74
Incertitudine nivel de presiune acustică K_{pA}	dB(A)	3	3
Nivel de putere acustică L_{WA}	dB(A)	87	87

K 3 Start K 3 Start Plus

Nivel garantat de presiune dB(A) 90 90
 acustică $L_{WA,d}$

Sub rezerva modificărilor tehnice.

Sadržaj

Aplikacija KÄRCHER Home & Garden	115
Opće napomene.....	115
Sigurnosni uređaji	115
Simboli na uređaju	116
Namjenska uporaba	116
Zaštita okoliša	116
Pribor i zamjenski dijelovi.....	116
Sadržaj isporuke	116
Opis uređaja.....	116
Montaža	116
Puštanje u pogon	117
Opskrba vodom.....	117
Rad.....	117
Transport.....	118
Skladištenje	118
Njega i održavanje	118
Pomoć u slučaju smetnji	119
Jamstvo	119
EU izjava o sukladnosti	119
Tehnički podaci	120

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.

Zapor visokotlačne ručne prskalice

Zapor blokira ručicu visokotlačne ručne prskalice i sprječava slučajno pokretanje uređaja.

Funkcija automatskog zaustavljanja

Kad pustite ručicu visokotlačne prskalice, tlačna sklopka isključuje pumpu i zaustavlja se visokotlačni mlaz. Kad pritisnete ručicu pumpe se natrag uključuje.

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.

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.

Zaštita okoliša



Ambalažni 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

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.

Opis uređaja

Vidi slike na stranici sa slikama

Slika A

Slika B

- ① Spojka za priključak za vodu
- ② Priključak za vodu s ugrađenom mrežicom
- ③ Usisno crijevo sredstva za čišćenje
- ④ Priključni strujni kabel sa strujnim utikačem
- ⑤ Bubanj za namatanje crijeva
- ⑥ Držać za bubanj za namatanje crijeva
- ⑦ Pričvršćivanje za visokotlačno crijevo
- ⑧ Prihvatni držać za visokotlačnu ručnu prskalicu
- ⑨ Cijev za prskanje Vario Power za najuobičajenije zadatke čišćenja
Radni tlak može se kontinuirano podesiti od stupnja SOFT (blago) do stupnja HARD (snažno). Za podešavanje radnog tlaka, otpustite ručicu ručne prskalice i cijev za prskanje okrenite u željeni položaj.
- ⑩ Cijev za prskanje sa strugalom za prljavštinu za tvrdokornu prljavštinu
- ⑪ Visokotlačna ručna prskalica
- ⑫ Tipka za otpuštanje
- ⑬ Ručica visokotlačne ručne prskalice
- ⑭ Zapor visokotlačne ručne prskalice
- ⑮ Visokotlačno crijevo
- ⑯ Prihvatni držać za cijevi za prskanje
- ⑰ Transportna ručka
- ⑱ Prihvatni držać za visokotlačno crijevo / priključni strujni kabel
- ⑲ Transportni kotačić
- ⑳ Sklopka uređaja „0/OFF“ (ISK.LJ.) / „I/ON“ (UKLJ.)
- ㉑ Priključak visokog tlaka
- ㉒ Natpisna pločica
- ㉓ Vijci
- ㉔ Kopča za visokotlačno crijevo
- ㉕ *Vrtno crijevo (ojačano vlaknima, promjera najmanje 1/2 inča (13 mm), duljine najmanje 7,5 m, s brzom spojkom dostupnom u trgovinama)
- ㉖ **KÄRCHER usisno crijevo za dovod vode iz otvorenih spremnika

* 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.

Pripremite vijke dostavljene s uređajem i prikladan odvijač.

Montaža kotača

1. Uglavite kotače na uređaju.

Slika C

Montaža transportne ručke

1. Natakните transportnu ručku.
2. Transportnu ručku pričvrstite s 4 vijka.

Slika D

Montaža prihvatnog držača za visokotlačnu ručnu prskalicu

1. Gurnite prihvatni držač za visokotlačnu ručnu prskalicu u prihvatnik na uređaju.
2. Držite prihvatni držač u krajnjem položaju i pričvrstite ga vijkom.

Slika E

Montaža prihvatnog držača za cijevi za prskanje

1. Gurnite prihvatni držač za cijevi za prskanje u prihvatnik na uređaju.
2. Držite prihvatni držač u krajnjem položaju i pričvrstite ga vijkom.

Slika F

Montaža prihvatnog držača za visokotlačno crijevo/priključni strujni kabel

Uređaji bez bubnja za namatanje crijeva

1. Gurnite prihvatni držač za visokotlačno crijevo / priključni strujni kabel izvana u prihvatnik na transportnoj ručki.
2. Držite prihvatni držač u krajnjem položaju i pričvrstite ga vijkom.

Slika G

Montaža bubnja za namatanje visokotlačnog crijeva

Uređaji s bubnjem za namatanje crijeva

1. Pričvrstite držač za bubanj za namatanje crijeva.
2. Držač pričvrstite s 2 vijka.

Slika H

3. Natakните bubanj za namatanje crijeva. Bubanj za namatanje crijeva sjeda na mjesto.

Slika I

Montaža spojke za priključak za vodu

1. Spojku za priključak za vodu navrnite na priključak uređaja za vodu.

Slika J

Puštanje u pogon

1. Uređaj postavite na ravnu površinu.
2. Odmotajte visokotlačno crijevo i razmrsite moguće petlje i uvijanja.

Napomena

Uređaji s bubnjem za namatanje crijeva: Tijekom rada, visokotlačno crijevo mora biti potpuno odmotano s bubnja za namatanje crijeva.

3. Visokotlačno crijevo priključite na uređaj.
 - a. Povucite stezaljku na spojki prema gore.
 - b. Utknite visokotlačno crijevo u spojku.
 - c. Stisnite stezaljku na spojki prema dolje.

Slika K

4. Visokotlačno crijevo utaknite u visokotlačnu ručnu prskalicu sve dok se čujno ne uglati.

Slika L

Napomena

Pazite da nazuvica bude pravilno okrenuta.

5. Sigurnost spoja provjerite povlačenjem za visokotlačno crijevo.
6. Utknite strujni utikač u utičnicu.

Opskrba vodom

Za priključne vrijednosti vidi natpisnu pločicu ili poglavlje *Tehnički podaci*.

Pridržavajte se propisa vašeg poduzeća za opskrbu vodom.

PAŽNJA

Oštećenja uzrokovana onečišćenom vodom

Onečišćenja u vodi mogu oštetiti pumpu i pribor.

Za zaštitu KÄRCHER preporučuje uporabu filtra za vodu KÄRCHER (poseban pribor, katalogski broj 4.730-059).

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.

Slika M

2. Priključite vrtno crijevo na vodovod.
3. Do kraja otvorite slavinu za vodu.

Usisavanje vode iz otvorenih spremnika

Ovaj visokotlačni čistač je s KÄRCHER usisnim crijevom prikladan za usisavanje površinske vode, npr. iz bačvi za kišnicu ili stajaćih voda (maksimalnu usisnu visinu vidi *Tehnički podaci*).

1. Odmnite spojku s priključka za vodu.
2. Usisno crijevo napunite čistom vodom.
3. Usisno crijevo navrnite na priključak za vodu uređaja i objesite u izvor vode (npr. bačva za kišu).

Rad

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja!

Oštećenje pumpe u slučaju rada na suho.

Isključite uređaj ako se tlak ne poveća unutar 2 minute.

Postupite prema uputama u poglavlju .

Rad s visokim tlakom

PAŽNJA

Oštećenja lakiranih ili osjetljivih površina

Površine se oštećuju pri premaloj udaljenosti mlaza ili zbog odabira neprikladne cijevi za prskanje.

Održavajte udaljenost mlaza od najmanje 30 cm pri pranju lakiranih površina.

Automobilske gume, lak ili osjetljive površine poput drveta ne čistite strugalom za prijavštinu.

1. Cijev za prskanje utaknite u visokotlačnu ručnu prskalicu i uglavite je okretanjem za 90°.

Slika N

2. Uključite uređaj („I/ON“ UKLJ.).
3. Deblokirajte ručicu visokotlačne ručne prskalice.
4. Pritisnite ručicu visokotlačne ručne prskalice. Uređaj se uključuje.

Rad sa sredstvom za čišćenje

⚠ 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.

Napomena

Sredstva za čišćenje tvrtke KÄRCHER jamče neometani rad. Molimo posavjetujte se s nama ili zatražite naš katalog i listove s podacima o našim sredstvima za čišćenje.

Napomena

Sredstva za čišćenje mogu se primiješati samo pri demontiranju cijevi za prskanje.

1. Usisno crijevo sredstva za čišćenje izvucite iz uređaja u željenoj duljini.

Slika O

2. Usisno crijevo sredstva za čišćenje unosite u spremnik s otopinom sredstva za čišćenje.
3. Demontirajte cijev za prskanje i radite samo s visokotlačnom ručnom prskalicom.
4. Pritisnite ručicu visokotlačne ručne prskalice. U toku rada otopina sredstva za čišćenje miješa se s niskotlačnim mlazom.

Prekid rada

1. Pustite ručicu visokotlačne ručne prskalice. Kad pustite ručicu, uređaj se isključuje. Visoki tlak u sustavu ostaje očuvan.

2. Blokirate ručicu visokotlačne ručne prskalice.

Slika P

3. Pri stankama u radu duljim od 5 minuta isključite uređaj „0/OFF“ (ISKLJ.).

Preporučena metoda čišćenja

1. Naprskajte malo sredstva za čišćenje na suhu površinu i pustite da djeluje (ali ne i da se osuši).
2. Odvojenu prljavštinu isperite visokotlačnim mlazom.

Nakon rada sa sredstvom za pranje

1. Uređaj nakon oko 30 sekundi isperite čistom vodom.

Završetak rada

⚠ OPREZ

Opasnost od ozljeda!

Ozljede zbog nekontroliranog izlaza vode pod visokim tlakom.

Odvajajte visokotlačno crijevo od visokotlačne ručne prskalice ili uređaja samo ako u sustavu nema tlaka.

1. Pustite ručicu visokotlačne ručne prskalice.
2. Zatvorite slavinu za vodu.
3. Pritisnite ručicu visokotlačne ručne prskalice na 30 sekundi.
Sustav se rastlaćuje od preostalog tlaka.
4. Pustite ručicu visokotlačne ručne prskalice.
5. Blokirate ručicu visokotlačne ručne prskalice.
6. Isključite uređaj „0/OFF“ (ISKLJ.).
7. Odvojite uređaj od dovoda vode.
8. Izvucite strujni utikač iz utičnice.

Transport

⚠ OPREZ

Opasnost od ozljeda i oštećenja zbog težine uređaja.

Ozljede i oštećenja

Pri transportu i skladištenju uzmite u obzir težinu uređaja.

Vuču uređaja

1. Vucite uređaj za sobom držeći ga za transportnu ručku.

Transport uređaja u vozilu

1. 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.

Čuvanje uređaja

1. Uređaj odložite na ravnu površinu.
2. Odspojite visokotlačno crijevo od visokotlačne ručne prskalice.
3. Odvojite cijev za prskanje od visokotlačne ručne prskalice.
4. Pospremite obje cijevi za prskanje i visokotlačnu ručnu prskalicu u odgovarajuće prostore za odlaganje.
5. Odvojite visokotlačno crijevo od uređaja.
6. Pospremite visokotlačno crijevo.

Uređaji bez bubnja za namatanje crijeva

Visokotlačno crijevo spremite na uređaju.

Uređaji s bubnjem za namatanje crijeva

- a Umetnite jedan kraj visokotlačnog crijeva u otvor na prednjoj strani bubnja za namatanje crijeva.
- b Okrenite ručicu kako biste namotali visokotlačno crijevo.
- c Vodite pritom visokotlačno crijevo drugom rukom.

Slika Q

- d Kopčom za visokotlačno crijevo pričvrstite namotano visokotlačno crijevo na bubanj za namatanje crijeva.

Slika R

7. Pospremite priključni strujni kabel u uređaj.

Prije duljeg skladištenja obratite pozornost na dodatne napomene, vidi poglavlje *Njega i održavanje*.

Zaštita od smrzavanja

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja!

Oštećenje uređaja i pribora uslijed smrzavanja vode.

Nakon svake uporabe potpuno ispraznite uređaj i pribor.

Zaštite uređaj i pribor od temperatura nižih ili jednakih 0 °C (32 °F).

1. Odvojite dovod vode s uređaja.
2. Demontirajte visokotlačno crijevo s uređaja.
3. Uključite uređaj „I/ON“ (UKLJ.).
4. Pričekajte maksimalno 1 minutu dok na priključku visokog tlaka više ne istječe voda.
5. Isključite uređaj „0/OFF“ (ISKLJ.).
6. Uređaj i pribor čuvajte u prostoriji zaštićenoj od smrzavanja.

Njega i održavanje

⚠ OPASNOST

Opasnost od strujnog udara

Ozljede zbog dodira dijelova pod naponom

Isključite uređaj.

Izvucite strujni utikač.

Uređaj ne zahtijeva održavanje, to znači da ne morate provoditi nikakve redovite 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, ostrim predmetima.

Po potrebi očistite sito u priključku za vodu.

1. Odvrnite spojku s priključka za vodu.

2. Izvadite mrežicu.

Slika S

3. Očistite mrežicu pod tekućom vodom.

4. Umetnite mrežicu u priključak za vodu.

Čišćenje filtra sredstva za pranje

Prije duljeg skladištenja očistite filter sredstva za pranje.

1. Skinite filter s usisnog crijeva za sredstvo za pranje.

2. Očistite filter pod tekućom vodom.

Slika T

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

1. Pritisnite ručicu visokotlačne ručne prskalice.

Uređaj se uključuje.

2. Provjerite odgovara li napon izvora struje naponu navedenom na natpisnoj pločici.

3. Provjerite je li priključni strujni kabel oštećen.

Uređaj se ne puni tlakom

Dovod vode je nedostatan.

1. Do kraja otvorite slavinu za vodu.

2. Provjerite je li protočna količina dovoda vode dostatna.

3. Provjerite kako je podešena cijev za prskanje.

4. Provjerite da maksimalna usisna visina nije prekoračena.

Mrežica u priključku za vodu je onečišćena.

1. Plosnatim klijestima izvučite mrežicu u priključku za vodu.

2. Očistite mrežicu pod tekućom vodom.

Slika S

U uređaju se nalazi zrak.

1. Odzračite uređaj:

a Uređaj bez priključene cijevi za prskanje uključite na maksimalno 2 minute.

b Pritisnite visokotlačnu ručnu prskalicu i pričekajte dok voda na visokotlačnoj ručnoj prskalici ne bude istjecala bez mjehurića.

c Priključite cijev za prskanje.

Jaka kolebanja tlaka

1. Očistite visokotlačnu mlaznicu:

a Iglom uklonite onečišćenja iz otvora mlaznice.

b Visokotlačnu mlaznicu sprijeda isperite vodom.

2. Provjerite količinu dovoda vode.

Uređaj propušta

1. Mala količina propuštanja uređaja tehnički je uvjetovana. U slučaju jakog propuštanja obratite se ovlaštenoj servisnoj službi.

Sredstvo za čišćenje se ne usisava

Na visokotlačnu ručnu prskalicu montirana je cijev za prskanje.

1. Demontirajte cijev za prskanje i radite samo s visokotlačnom ručnom prskalicom.

Crijevo sredstva za čišćenje je savijeno, začepjeno ili propušta.

1. Položite, očistite ili zamijenite crijevo sredstva za čišćenje bez savijanja.

Filter sredstva za čišćenje je začepjen.

1. Očistite filter sredstva za čišćenje, vidi *Čišćenje filtra sredstva za pranje*.

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 najbližjoj 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 svoju valjanost. Ova izjava o sukladnosti izdana je pod isključivom odgovornošću proizvođača.

Proizvod: Visokotlačni čistač

Tip: K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Direktive i uredbe

2006/42/EZ (+2009/127/EZ) (do 19.01.2027.) (EU)

2023/1230 (od 20.01.2027.)

2000/14/EZ

2011/65/EU

2014/30/EU

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 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Primijenjeni postupak procjene sukladnosti

2000/14/EZ: Prilog V.

Razina zvučne snage dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Izmjereno: 88

Zajamčeno: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3 (1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Izmjereno: 87

Zajamčeno: 90

Ime i adresa

Opunomoćenik za dokumentaciju:

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, 01.07.2026.

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

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Električni priključak			
Napon	V	220-240	220-240
Faza	~	1	1
Frekvencija	Hz	50-60	50-60
Potrošnja struje	A	6	6
Vrsta zaštite		IPX5	IPX5
Klasa zaštite		II	II
Strujni osigurač (tromi)	A	10	10
Priključak za vodu			
Dovodni tlak (maks.)	MPa	1,2	1,2
Temperatura dovodne vode (maks.)	°C	40	40
Količina dovodne vode (min.)	l/min	8	8
Usisna visina (maks.)	m	0,5	0,5
Podaci o snazi uređaja			
Radni tlak	MPa	8,0	8,0
Maks. dopušteni tlak	MPa	12,0	12,0
Protočna količina, voda	l/min	5,5	5,5
Protočna količina, sredstvo za čišćenje	l/min		0,3
Povratna udarna sila visokotlačne ručne prskalice	N	12	12
Dimenzije i težine			
Tipična težina pri radu	kg	5,2	5,6
Duljina	mm	242	309
Širina	mm	285	285
Visina	mm	805	805
Vrijednosti utvrđene prema EN 60335-2-79			
Vibracije šake-ruke a_{hv}	m/s^2	1,7	1,7
Nesigurnost vibracija šake-ruke K	m/s^2	0,7	0,7

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Ponavljajuće udarne vibracije p_F	m/s^2	17,4	17,4
Nesigurnost ponavljajućih udarnih vibracija K	m/s^2	5	5
Razina zvučnog tlaka L_{pA}	dB(A)	74	74
Nesigurnost razine zvučnog tlaka K_{pA}	dB(A)	3	3
Razina zvučne snage L_{WA}	dB(A)	87	87
Zajamčena razina zvučne snage $L_{WA,d}$	dB(A)	90	90

Pridržano pravo na tehničke izmjene.

Sadržaj

Aplikacija KÄRCHER Home & Garden	120
Opšte napomene.....	120
Sigurnosni uređaji	121
Simboli na uređaju	121
Namenska upotreba.....	121
Zaštita životne sredine	121
Pribor i rezervni delovi.....	121
Obim isporuke	121
Opis uređaja.....	121
Montaža	122
Puštanje u pogon	122
Snabdevanje vodom	122
Rad	122
Transport.....	123
Skladištenje	123
Nega i održavanje	124
Pomoć u slučaju smetnji	124
Garancija	124
EU izjava o usklađenosti	124
Tehnički podaci	125

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.

Bravica visokopritisne ručne prskalice

Bravica zaključava polugu visokopritisne ručne prskalice i sprečava slučajno pokretanje uređaja.

Funkcija automatskog zaustavljanja

Prilikom otpuštanja poluge na visokopritisnoj ručnoj prskalici, presostat isključuje pumpu i zaustavlja visokopritisni mlaz. Ukoliko se poluga pritisne, pumpa se ponovo uključuje.

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.

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.

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

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.

Opis uređaja

Slike, pogledajte stranu sa grafikonomima

Slika A

Slika B

- ① Spojnica za priključak za vodu
- ② Priključak za vodu sa ugrađenim sitom
- ③ Usisno crevo sredstva za negu
- ④ Strujni priključni kabl sa strujnim utikačem
- ⑤ Doboš za namotavanje creva
- ⑥ Držač doboša za namotavanje creva
- ⑦ Fiksiranje creva pod visokim pritiskom
- ⑧ Prihvatni držač za visokopritisnu ručnu prskalicu
- ⑨ Cev za prskanje Vario Power za najčešće poslove čišćenja
Radni pritisak može da se podešava kontinualno, od stepena SOFT do stepena HARD. Za podešavanje radnog pritiska, otpustite polugu ručne prskalice i cev za prskanje okrenite u željeni položaj.
- ⑩ Cev za prskanje glodala za tvrdokornu prljavštinu
- ⑪ Visokopritisna ručna prskalice
- ⑫ Taster za otpuštanje
- ⑬ Poluga visokopritisne ručne prskalice
- ⑭ Bravica visokopritisne ručne prskalice
- ⑮ Visokopritisno crevo
- ⑯ Prihvatni držač za cevi za prskanje
- ⑰ Transportna ručka
- ⑱ Prihvatni držač za visokopritisno crevo / strujni priključni kabl
- ⑲ Transportni točkić
- ⑳ Prekidač uređaja „0/OFF“ / „1/ON“
- ㉑ Priključak visokog pritiska
- ㉒ Natpisna pločica
- ㉓ Zavrtnji
- ㉔ Kopča za visokopritisno crevo
- ㉕ * Baštensko crevo (ojačano pletivom, prečnika najmanje 1/2 cola (13 mm), dužine najmanje 7,5 m, sa običnom brzom spojnicom)

- 26) **KÄRCHER usisno crevo za snabdevanje vodom iz otvorenih posuda

* dodatno potrebno
** opciono dostupno

Montaža

Slike vidi na stranici sa grafikama.

Pre puštanja u pogon, na uređaj montirajte nepričvršćene priložene delove.

Pripremite isporučene zavrtnje i odgovarajući odvijač.

Montaža točkova

1. Uklopite točkove na uređaju.

Slika C

Montaža transportne ručke

1. Pričvrstite transportnu ručku.
2. Učvrstite transportnu ručku sa 4 vijka.

Slika D

Montaža prihvatnog držača za visokopritisne ručne prskalice

1. Umetnite prihvatni držač za visokopritisne ručne prskalice u prihvatnik.
2. Držite prihvatni držač u krajnjem položaju i pričvrstite ga zavrtnjem.

Slika E

Montaža prihvatnog držača cevi za prskanje

1. Umetnite prihvatni držač za cevi za prskanje u prihvatnik na uređaju.
2. Držite prihvatni držač u krajnjem položaju i pričvrstite ga zavrtnjem.

Slika F

Montaža uređaja za skladištenje visokopritisnog creva / strujnog priključnog kabl

Uređaj bez doboša za namotavanje creva

1. Umetnite prihvatni držač za strujni priključni kabl u prihvatnik na transportnoj ručki sa spoljašnje strane.
2. Držite prihvatni držač u krajnjem položaju i pričvrstite ga zavrtnjem.

Slika G

Montaža doboša za namotavanje visokopritisnog creva

Uređaji s dobošem za namotavanje creva

1. Umetnite držač za doboš za namotavanje creva.
2. Učvrstite držač sa 2 zavrtnja.

Slika H

3. Pričvrstite doboš za namotavanje creva. Doboš za namotavanje creva se utvrđuje u mesto.

Slika I

Montaža spojnice za priključak za vodu

1. Spojnicu za priključak za vodu pričvrstite na priključak za vodu uređaja.

Slika J

Puštanje u pogon

1. Uređaj odložite na ravnu površinu.
2. Odmotajte visokopritisno crevo i eliminišite moguće zapetljavanje i uvijanje.

Napomena

Uređaji s dobošem za namotavanje creva: Prilikom rada potrebno je kompletno odmotati visokopritisno crevo sa doboša za namotavanje creva.

3. Priključite visokopritisno crevo na uređaj.
 - a Postavite kopču na spojnicu.
 - b Visokopritisno crevo utaknite u spojnicu.
 - c Gurnite stezaljku na spojnici nadole.

Slika K

4. Visokopritisno crevo utaknite u ručnu prskalicu visokog pritiska tako da čujno nalegne.

Slika L

Napomena

Obratite pažnju na to da li je priključak pravilno postavljen.

5. Povlačenjem creva visokog pritiska proverite da li je spoj bezbedan.
6. Strujni utikač utaknite u utičnicu.

Snabdevanje vodom

Priključne vrednosti proverite na natpisnoj pločici ili u poglavlju *Tehnički podaci*.

Obratite pažnju na propise preduzeća za vodosnabdevanje.

PAŽNJA

Štete zbog prijave vode

Prijava šteta u vodi može da ošteti pumpu i pribor.

Radi zaštite, KÄRCHER preporučuje upotrebu KÄRCHER filtera za vodu (poseban pribor, katalogski broj 4.730-059).

Priključak na vodovod

PAŽNJA

PAŽNJA *Opasnost od oštećenja prilikom korišćenja spojnice creva od mesinga sa AquaStop funkcijom drugih ponuđača.*

Oštećenja na visokopritisnoj pumpi.

Koristite samo spojnice creva sa/bez AquaStop funkcije kompanije Kärcher, spojnice creva bez AquaStop funkcije ili spojnice creva od plastike sa AquaStop funkcijom drugih proizvođača.

1. Baštensko crevo utaknite na spojnicu za crevo za vodu.

Slika M

2. Baštensko crevo priključite na vodovod.
3. Do kraja otvorite slavinu za vodu.

Usisavanje vode iz otvorenih rezervoara

Ovaj čistač pod visokim pritiskom opremljen je usisnim crevom KÄCHHER za usisavanje površinske vode, npr. iz buradi sa kišnicom ili stajaćih voda (za maksimalnu usisnu visinu pogledati *Tehnički podaci*).

1. Odvrnite spojnicu na priključku za vodu.
2. Usisno crevo napunite vodom.
3. Usisno crevo pričvrstite na priključak za vodu na uređaju i zakačite ga na neki izvor vode (npr. bure za kišnicu).

Rad

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja!

Oštećenje pumpe pri radu na suvo.

Isključite uređaj ako se pritisak ne formira u roku od 2 minuta.

Postupite u skladu sa uputstvima u poglavlju .

Režim rada sa visokim pritiskom

PAŽNJA

Oštećenje lakiranih ili osetljivih površina

Površine se oštećuju kada je manje odstojanje mlaza ili kada se izabere neodgovarajuća cevi za prskanje.

Prilikom čišćenja lakiranih površina održavajte odstojanje mlaza od najmanje 30 cm. Automobilske gume, lak i osetljive površine kao što je drvo čistite pomoću glodala za prljavštinu.

1. Cev za prskanje utaknite u ručnu prskalicu visokog pritiska i fiksirajte je okretanjem za 90°.

Slika N

2. Uključite uređaj („I/ON“).
3. Deblokirajte polugu visokopritisne ručne prskalice.
4. Pritisnite polugu visokopritisne ručne prskalice. Uređaj se uključuje.

Rad sa deterdžentom

⚠ OPASNOST

Opasnost po zdravlje zbog deterdženta!

Ozbiljno oštećenje zdravlja

Pri korišćenju sredstava za čišćenje pridržavajte se bezbednosnog lista proizvođača sredstva za čišćenje. Nosite propisanu ličnu zaštitnu opremu.

Napomena

KÄRCHER sredstva za čišćenje garantuju rad bez smetnji. Molimo da se posavetujete ili da nabavite naš katalog i naše informativne listove o sredstvima za čišćenje.

Napomena

Deterdženti smeju da se dodaju samo kada je cev za prskanje demontirana.

1. Usisno crevo za deterdžent izvucite iz uređaja u željenoj dužini.
- #### Slika O
2. Usisno crevo za deterdžent unosite u posudu sa rastvorom sredstva za čišćenje.
 3. Demontirajte cev za prskanje i radite samo sa visokopritisnom ručnom prskalicom.
 4. Pritisnite polugu visokopritisne ručne prskalice. Tokom rada se rastvor sredstva za čišćenje meša sa mlazom niskog pritiska.

Prekid rada

1. Otpustite polugu ručne prskalice visokog pritiska. Kada se otpusti poluga, uređaj se isključuje. U sistemu se zadržava visoki pritisak.
 2. Zaključajte polugu ručne prskalice visokog pritiska.
- #### Slika P
3. U slučaju pauze u radu duže od 5 minuta, isključite uređaj „0/OFF“.

Preporučena metoda čišćenja

1. Po suvoj površini štedljivo naprskajte sredstvo za čišćenje i ostavite da deluje (ne da se osuši).
2. Rastvorenu nečistoću isperite visokopritisnim mlazom.

Posle režima rada sa deterdžentom

1. Uređaj oko 30 sekundi ispirajte čistom vodom.

Završetak rada

⚠ OPREZ

Opasnost od povreda!

Povrede usled nekontrolisanog izlazenja vode pod visokim pritiskom.

Visokopritisno crevo odvojite sa visokopritisne ručne prskalice ili uređaja samo ako u sistemu nema pritiska.

1. Otpustite polugu ručne prskalice visokog pritiska.
2. Zatvorite slavinu za vodu.
3. Polugu ručne prskalice visokog pritiska pritiskajte oko 30 sekundi. Eliminise se pritisak koji je preostao u sistemu.
4. Otpustite polugu ručne prskalice visokog pritiska.

5. Zaključajte polugu ručne prskalice visokog pritiska.
6. Isključite uređaj „0/OFF“.
7. Uređaj odvojite sa snabdevanja vodom.
8. Mrežni utikač izvući iz utičnice.

Transport

⚠ OPREZ

Opasnost od povreda i oštećenja zbog težine uređaja.

Povrede i oštećenja

Prilikom transporta i skladištenja obratiti pažnju na težinu uređaja.

Vučna uređaja

1. Uređaj vucite za transportnu ručku.

Transport uređaja u vozilu

1. 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.

Čuvanje uređaja

1. Uređaj odložite na ravnoj površini.
2. Odvojite visokopritisno crevo sa visokopritisne ručne prskalice.
3. Odvojite cev za prskanje sa visokopritisne ručne prskalice.
4. Spremite obe cevi za prskanje i visokopritisnu ručnu prskalicu u odgovarajući prihvatni držač.
5. Odvojite visokopritisno crevo sa uređaja.
6. Spremite visokopritisno crevo.

Uređaj bez doboša za namotavanje creva

Visokopritisno crevo čuvajte na uređaju.

Uređaji s dobošem za namotavanje creva

- a Utaknite jedan kraj visokopritisnog creva u otvor na prednjoj strani doboša za namotavanje creva.
 - b Okrećite obrtnu ručku da biste namotali visokopritisno crevo.
 - c Pri tome navodite drugom rukom visokopritisno crevo.
- #### Slika Q
- d Pomoću zatvarača za visokopritisno crevo pričvrstite doboš za namotavanje creva.

Slika R

7. Spremite strujni priključni kabl na uređaju. Pre dužeg skladištenja obratite pažnju na dodatne napomene, pogledajte poglavlje *Nega i održavanje*.

Zaštita od mraza

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja!

Oštećenja uređaja i pribora izazvano zamrzavanjem vode.

Potpuno ispraznite uređaj i dodatnu opremu nakon svake upotrebe.

Zaštite uređaj i dodatnu opremu od temperatura manjih ili jednakih 0°C (32°F).

1. Odvojite snabdevanje vodom na uređaju.
2. Demontirajte visokopritisno crevo na uređaju.
3. Uključite uređaj „I/ON“.
4. Sačekajte maksimalno jedan minut dok iz priključka visokog pritiska ne prestane da izlazi voda.

- Isključite uređaj „0/OFF“.
- Uređaj i pribor čuvajte u prostoriji zaštićenoj od mraza.

Nega i održavanje

⚠ OPASNOST

Opasnost od strujnog udara

Povrede dodirivanjem delova koji provode struju isključite uređaj.

Izvućite strujni utikač.

Uređaj ne zahteva održavanje tj. ne morate redovno sprovoditi 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, ostrim predmetima.

Po potrebi očistite sito na priključku za vodu.

- Odvrnite spojnicu na priključku za vodu.
- Izvućite sito.

Slika S

- Sito očistite pod mlazom vode.
- Sito postavite na priključak za vodu.

Čišćenje filtera za deterdžent

Pre dužeg skladištenja očistite filter za deterdžent.

- Izvućite filter sa usisnog creva za deterdžent.
- Filter očistite pod mlazom vode.

Slika T

Pomoć u slučaju smetnji

⚠ OPASNOST

Opasnost po život prilikom dodirivanja delova pod naponom.

Smrtne 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

- Pritisnite polugu visokopritisne ručne prskalice. Uređaj se uključuje.
- Proverite da li napon koji je naznačen na natpisnoj pločici odgovara naponu izvora struje.
- Proverite da li ima oštećenja na strujnom priključnom kablu.

Ne podiže se pritisak u uređaju

Dovod vode je nedovoljan.

- Do kraja otvorite slavinu za vodu.
- Proverite da li je protočna količina dovoda vode dovoljna.
- Proverite podešavanja na cevi za prskanje.
- Uverite se da nije prekoračena maksimalna usisna visina.

Sito na priključku za vodu je zaprljano.

- Pomoću pljosnatih klešta izvućite sito sa priključka za vodu.
- Sito očistite pod mlazom vode.

Slika S

U uređaju ima vazduha.

- Odzračite uređaj:

- Uređaj uključite bez priključene cevi za prskanje maksimalno 2 minuta.
- Pritisnite visokopritisnu ručnu prskalicu i sačekajte, dok voda bez mehurića ne počne da izlazi iz nje.
- Priključite cev za prskanje.

Velike oscilacije pritiska

- Čišćenje visokopritisne mlaznice:

- Pomoću igle uklonite prljavštinu iz otvora mlaznice.
- Visokopritisnu mlaznicu ispirajte vodom s prednje strane.

- Proverite dovodnu količinu vode.

Uređaj neapтивен

- Manja nezaptivenost uređaja je tehnički uslovljena. U slučaju jače nezaptivenosti angažujte servisnu službu.

Nema usisavanja deterdženta

Na visokopritisnoj ručnoj prskalici je montirana cev za prskanje.

- Demontirajte cev za prskanje i radite samo sa visokopritisnom ručnom prskalicom.
- Crevo deterdženta je savijeno, začepljeno ili propušta.
- Crevo deterdženta položite bez savijanja, očistite ili zamenite.

Filter deterdženta je začepljen.

- Očistiti filter sredstva za čišćenje, pogledati *Čišćenje filtera za deterdžent.*

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 vidite 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 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Direktive i uredbe

2006/42/EZ (+2009/127/EZ) (od 19.01.2027.) (EU)
2023/1230 (od 20.01.2027.)

2000/14/EZ

2011/65/EU

2014/30/EU

2009/125/EZ

(EU) 2019/1781

Primenjene harmonizovane 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 61000-3-3: 2013

Primenjeni postupak ocenjivanja usklađenosti

2000/14/EZ: Prilog V

Nivo zvučne snage dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Izmereno: 88

Garantovano: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

(1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Izmereno: 87

Garantovano: 90

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, 2026/07/01

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

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Električni priključak			
Napon	V	220-240	220-240
Faza	~	1	1
Frekvencija	Hz	50-60	50-60
Potrošnja struje	A	6	6
Vrsta zaštite		IPX5	IPX5
Klasa zaštite		II	II
Strujni osigurač (inertan)	A	10	10
Priključak za vodu			
Dovodni pritisak (maks.)	MPa	1,2	1,2
Dovodna temperatura (maks.)	°C	40	40
Dovodna količina (min.)	l/min	8	8
Usisna visina (maks.)	m	0,5	0,5
Podaci o snazi uređaja			
Radni pritisak	MPa	8,0	8,0
Maks. dozvoljeni pritisak	MPa	12,0	12,0
Protočna količina, voda	l/min	5,5	5,5
Protočna količina, sredstvo za čišćenje	l/min		0,3

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Povratna udarna sila visokopritisne ručne prskalice	N	12	12
Dimenzije i težine			
Tipična radna težina	kg	5,2	5,6
Dužina	mm	242	309
Širina	mm	285	285
Visina	mm	805	805
Utvrđene vrednosti prema EN 60335-2-79			
Vibracija šake i ruke a_{HV}	m/s^2	1,7	1,7
Nesigurnost vibracije šake i ruke K	m/s^2	0,7	0,7
Ponovljene udarne vibracije p_F	m/s^2	17,4	17,4
Nesigurnost ponovljenih udarnih vibracija K	m/s^2	5	5
Nivo zvučnog pritiska L_{pA}	dB(A)	74	74
Nesigurnost nivoa zvučnog pritiska K_{pA}	dB(A)	3	3
Nivo zvučne snage L_{WA}	dB(A)	87	87
Garantovani nivo zvučne snage $L_{WA,d}$	dB(A)	90	90
Zadržano pravo na tehničke promene.			

Περιεχόμενα

KÄRCHER Home & Garden App	125
Γενικές υποδείξεις	126
Διατάξεις ασφαλείας	126
Σύμβολα επάνω στη συσκευή	126
Ενδεχόμενη χρήση	126
Προστασία του περιβάλλοντος	126
Παρελόμενα και ανταλλακτικά	126
Παραδοτός εξοπλισμός	126
Περιγραφική συσκευή	126
Τοποθέτηση	127
Έναρξη χρήσης	127
Παροχή νερού	127
Λειτουργία	128
Μεταφορά	128
Αποθήκευση	129
Φροντίδα και συντήρηση	129
Αντιμετώπιση βλαβών	129
Εγγύηση	130
Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ	130
Τεχνικά στοιχεία	130

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 & 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 βιβλιαράκια 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.

Ασφάλιση πιστολιού υψηλής πίεσης

Η ασφάλεια κλειώνει τη σκανδάλη του πιστολιού υψηλής πίεσης και αποτρέπει την ακούσια ενεργοποίηση της συσκευής.

Λειτουργία Auto-Stop (αυτόματο σταμάτημα)

Αν απελευθερωθεί η σκανδάλη του πιστολιού υψηλής πίεσης, ο διακόπτης πίεσης απενεργοποιεί την αντλία και η ριπή υψηλής πίεσης σταματάει. Αν πιστέιτε η σκανδάλη, η αντλία ενεργοποιείται ξανά.

Σύμβολα επάνω στη συσκευή



Μην στρέψετε 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.



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.

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 ελαιούχα 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

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.

Περιγραφή συσκευής

Σχήματα στη σελίδα διαγραμμάτων

Εικόνα Α

Εικόνα Β

- 1 Σύνδεσμος για τη σύνδεση νερού
- 2 Σύνδεση νερού με ενσωματωμένη σήτα
- 3 Ελαστικός σωλήνας αναρρόφησης απορρυπαντικού
- 4 Ηλεκτρικό καλώδιο με φως
- 5 Καρούλι ελαστικού σωλήνα
- 6 Στήριγμα για καρούλι σωλήνα
- 7 Στερέωση για ελαστικό σωλήνα υψηλής πίεσης
- 8 Θήκη αποθήκευσης του πιστολιού υψηλής πίεσης
- 9 Σωλήνας ψεκασμού Vario Power για τις συνηθέστερες εργασίες καθαρισμού
Η πίεση εργασίας μπορεί να αυξάνεται αδιαβάθμητα από SOFT μέχρι HARD. Για τη ρύθμιση της πίεσης εργασίας, αφήστε τη σκανδάλη του πιστολέτου χερός και περιστρέψτε το σωλήνα ψεκασμού στην επιθυμητή θέση.
- 10 Σωλήνας ψεκασμού τούρμπο μπεκ για επίμονους ρύπους
- 11 Πιστόλι υψηλής πίεσης
- 12 Κουμπί απελευθέρωσης
- 13 Μοχλός πιστολέτου υψηλής πίεσης

- 14 Ασφάλεια πιστολιού υψηλής πίεσης
- 15 Ελαστικός σωλήνας υψηλής πίεσης
- 16 Θήκη φύλαξης για σωλήνες ψεκασμού
- 17 Λαβή μεταφοράς
- 18 Βάση αποθήκευσης ελαστικού σωλήνα υψηλής πίεσης / ηλεκτρικού καλωδίου
- 19 Τροχός μεταφοράς
- 20 Διακόπτης συσκευής "0/OFF" / "I/ON"
- 21 Σύνδεση υψηλής πίεσης
- 22 Πινακίδα τύπου
- 23 Βίδες
- 24 Κλιπ για σωλήνα υψηλής πίεσης
- 25 *Λάστιχο κήπου (ενισχυμένο με ύφασμα, διάμετρος τουλάχιστον 1/2 ίντσες (13 mm), μήκος τουλάχιστον 7,5 m, με ταχυσύνδεσμο που διατίθεται στο εμπόριο)
- 26 **Ελαστικός σωλήνας αναρρόφησης KÄRCHER για τροφοδοσία νερού από ανοιχτά δοχεία

* απαιτείται επιπλέον

** Διατίθεται προαιρετικά

Τοποθέτηση

Για τα σχήματα δείτε τη σελίδα διαγραμμάτων. Πριν από την έναρξη χρήσης συναρμολογήστε τα λυμένα παρεχόμενα εξαρτήματα στη συσκευή. Να έχετε διαθέσιμες τις παρεχόμενες βίδες και το κατάλληλο κατασβίδι.

Συναρμολόγηση των τροχών

1. Ασφαλίστε τους τροχούς στη συσκευή.

Εικόνα C

Τοποθέτηση λαβής μεταφοράς

1. Συνδέστε τη λαβή μεταφοράς.
2. Στερεώστε τη λαβή μεταφοράς με 4 βίδες.

Εικόνα D

Τοποθέτηση βάσης αποθήκευσης του πιστολιού υψηλής πίεσης

1. Εισάγετε τη βάση αποθήκευσης για το πιστόλι υψηλής πίεσης στην υποδοχή στη συσκευή.
2. Κρατήστε την βάση στην τελική θέση και στερεώστε την με βίδα.

Εικόνα E

Τοποθέτηση βάσης αποθήκευσης για σωλήνες ψεκασμού

1. Εισάγετε τη βάση αποθήκευσης για τους σωλήνες ψεκασμού στην υποδοχή στη συσκευή.
2. Κρατήστε την βάση στην τελική θέση και στερεώστε την με βίδα.

Εικόνα F

Συναρμολόγηση βάσης αποθήκευσης ελαστικού σωλήνα υψηλής πίεσης / ηλεκτρικού καλωδίου

Συσκευές χωρίς καρούλι ελαστικού σωλήνα

1. Εισάγετε τη βάση αποθήκευσης για τον σωλήνα υψηλής πίεσης ή το ηλεκτρικό καλώδιο εξωτερικά στην υποδοχή στη χειρολαβή μεταφοράς.

2. Κρατήστε την βάση στην τελική θέση και στερεώστε την με βίδα.

Εικόνα G

Συναρμολόγηση καρουλιού ελαστικού σωλήνα υψηλής πίεσης

Συσκευές με καρούλι ελαστικού σωλήνα

1. Τοποθετήστε το στήριγμα για το καρούλι ελαστικού σωλήνα.
2. Στερεώστε το στήριγμα με 2 βίδες.
3. Εισάγετε το καρούλι ελαστικού σωλήνα. Το καρούλι κουμπώνει.

Εικόνα I

Συναρμολόγηση του συνδέσμου για τη σύνδεση νερού

1. Βιδώστε το σύνδεσμο για τη σύνδεση νερού στη σύνδεση νερού της συσκευής.

Εικόνα J

Έναρξη χρήσης

1. Τοποθετήστε τη συσκευή πάνω σε μια επίπεδη επιφάνεια.
2. Ξετυλίξτε τον σωλήνα υψηλής πίεσης και λύστε τυχόν βρόχους και συστροφές.

Υπόδειξη

Συσκευές με καρούλι ελαστικού σωλήνα: Κατά τη διάρκεια λειτουργίας, ο σωλήνας υψηλής πίεσης πρέπει να είναι όλος ξετυλιγμένος από το καρούλι.

3. Αποθηκεύστε τον εύκαμπτο σωλήνα υψηλής πίεσης στη συσκευή.
 - a Τραβήξτε προς τα πάνω τον σφιγκτήρα στον σύνδεσμο.
 - b Συνδέστε τον ελαστικό σωλήνα υψηλής πίεσης στον σύνδεσμο.
 - c Πιέστε προς τα κάτω τον σφιγκτήρα του συνδέσμου.

Εικόνα K

4. Συνδέστε τον ελαστικό σωλήνα υψηλής πίεσης στο πιστόλι υψηλής πίεσης, έτσι ώστε να ακουστεί που ασφαλίζει.

Εικόνα L

Υπόδειξη

Προσέξτε τη σωστή ευθυγράμμιση του μαστού.

5. Ελέγξτε την ασφαλή σύνδεση τραβώντας από τον ελαστικό σωλήνα υψηλής πίεσης.
6. Συνδέστε το φως σε μια πρίζα.

Παροχή νερού

Για τις τιμές σύνδεσης βλέπε την πινακίδα τύπου ή το κεφάλαιο *Τεχνικά στοιχεία*.

Τηρείτε τους κανονισμούς της υπηρεσίας υδροδότησης.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Ζημιές από ακάθαρτο νερό

Οι ρύποι που περιέχονται στο νερό μπορούν να προκαλέσουν ζημιές στην αντλία και στα παρελκόμενα. Για λόγους προστασίας η KÄRCHER συνιστά τη χρήση του φίλτρου νερού KÄRCHER (ειδικό παρελκόμενο, αριθμός παραγγελίας 4.730-059).

Σύνδεση σε σωλήνα νερού

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος ζημιών κατά τη χρήση μπουζίτων συνδέσμων ελαστικών σωλήνων με λειτουργία AquaStop άλλων κατασκευαστών.
Ζημιές στην αντλία υψηλής πίεσης.

Χρησιμοποιείτε μόνο συνδέσμους ελαστικών σωλήνων με/χωρίς λειτουργία AquaStop της Kärcher, συνδέσμους ελαστικών σωλήνων χωρίς λειτουργία AquaStop ή πλαστικούς συνδέσμους ελαστικών σωλήνων με λειτουργία AquaStop από άλλους προμηθευτές.

1. Συνδέστε το λάστιχο κήπου στον σύνδεσμο για τη σύνδεση νερού.

Εικόνα Μ

2. Συνδέστε το λάστιχο κήπου στον σωλήνα νερού.
3. Ανοίξτε εντελώς τη βρύση.

Αναρρόφηση νερού από ανοιχτά δοχεία

Το παρόν πλυστικό μηχανήμα υψηλής πίεσης είναι κατάλληλο μαζί με τον ελαστικό σωλήνα αναρρόφησης KÄRCHER για αναρρόφηση επιφανειακών υδάτων, π.Β. από βάρελα βρόχινου νερού ή από τεχνητές λιμνούλες (για μέγιστο ύψος αναρρόφησης βλ. Τεχνικά στοιχεία).

1. Βιδώστε τον σύνδεσμο στη σύνδεση νερού.
2. Γεμίστε τον ελαστικό σωλήνα αναρρόφησης με νερό.
3. Βιδώστε τον ελαστικό σωλήνα αναρρόφησης στην υποδοχή νερού της συσκευής και αναρτήστε τον σε μια πηγή νερού (π.χ. βαρέλι βροχής).

Λειτουργία

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος πρόκλησης ζημιών!

Ζημιά στην αντίπα σε περίπτωση ξηρής λειτουργίας. Απενεργοποιήστε τη συσκευή εάν δεν δημιουργηθεί πίεση εντός 2 λεπτών.

Ενεργήστε σύμφωνα με τις οδηγίες του κεφαλαίου .

Λειτουργία με υψηλή πίεση

ΠΡΟΣΟΧΗ

Ζημιές σε λακαρισμένες ή ευαίσθητες επιφάνειες

Σε περίπτωση πολύ μικρής απόστασης ριπής ή σε περίπτωση επιλογής ακατάλληλου σωλήνα ψεκασμού, προκαλούνται ζημιές στις επιφάνειες.

Κατά τον καθαρισμό, τηρείτε μια απόσταση τουλάχιστον 30 cm από τις λακαρισμένες επιφάνειες.

Μην καθαρίζετε ελαστικά αυτοκινήτων, βερνίκι ή ευαίσθητες επιφάνειες όπως ξύλο με το τούρμπο μπεκ.

1. Συνδέστε έναν σωλήνα ψεκασμού στο πιστόλι υψηλής πίεσης και στερεώστε τον περιστρέφοντάς τον κατά 90°.

Εικόνα Ν

2. Ενεργοποιήστε τη συσκευή ("I/ON").
3. Απασφαλίστε τη σκανδάλη του πιστολιού υψηλής πίεσης.
4. Πιέστε τη σκανδάλη του πιστολιού υψηλής πίεσης. Η συσκευή ενεργοποιείται.

Λειτουργία με υγρό καθαρισμού

Δ 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.

Υπόδειξη

Τα μέσα καθαρισμού KÄRCHER εγγυώνται απρόσκοπτη εργασία. Ζητήστε συμβουλές ή προμηθευτείτε τον κατάλόγό μας ή τα ενημερωτικά μας φυλλάδια για τα μέσα καθαρισμού.

Υπόδειξη

Τα καθαριστικά υγρά μπορούν να προστίθενται μόνο με βγαλμένη την κάνη ψεκασμού.

1. Τραβήξτε τον εύκαμπτο σωλήνα αναρρόφησης απορρυπαντικού έξω από τη συσκευή στο επιθυμητό μήκος.

Εικόνα Ο

2. Βυθίστε τον εύκαμπτο σωλήνα αναρρόφησης απορρυπαντικού σε ένα δοχείο με απορρυπαντικό διάλυμα.
3. Αποσυνδέστε τον σωλήνα ψεκασμού από το πιστόλι υψηλής πίεσης.
4. Πιέστε τη σκανδάλη του πιστολιού υψηλής πίεσης. Κατά τη λειτουργία το διάλυμα καθαριστικού υγρού προστίθεται στη ριπή χαμηλής πίεσης.

Διακοπή λειτουργίας

1. Αφήστε ελεύθερη τη σκανδάλη του πιστολιού υψηλής πίεσης. Εάν αφήσετε τη σκανδάλη, το μηχανήμα απενεργοποιείται. Η υψηλή πίεση στο σύστημα διατηρείται.
2. Ασφαλίστε τη σκανδάλη του πιστολιού υψηλής πίεσης.
3. Σε περίπτωση διαλειμάτων εργασίας με διάρκεια πάνω από 5 λεπτά, απενεργοποιήστε τη συσκευή με τη θέση "0/OFF".

Εικόνα Ρ

Συνιστώμενη μέθοδος καθαρισμού

1. Ψεκάστε λίγο απορρυπαντικό στη στεγνή επιφάνεια και αφήστε να δράσει (να μη στεγνώσει).
2. Ξεπλύνετε τη διαλυμένη βρωμιά με το πιστόλι υψηλής πίεσης.

Μετά τη λειτουργία με απορρυπαντικό

1. Ξεπλύνετε τη συσκευή για περ. 30 δευτερόλεπτα με καθαρό νερό.

Τερματισμός λειτουργίας

Δ ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος τραυματισμού!

Τραυματισμοί από ανεξέλεγκτα εξερχόμενο νερό υπό υψηλή πίεση.

Αποσυνδέστε τον ελαστικό σωλήνα υψηλής πίεσης από το πιστόλι υψηλής πίεσης ή τη συσκευή, μόνο αν στο σύστημα δεν υπάρχει πίεση.

1. Αφήστε ελεύθερη τη σκανδάλη του πιστολιού υψηλής πίεσης.
2. Κλείστε τη βρύση.
3. Πιέστε τη σκανδάλη του πιστολιού υψηλής πίεσης για 30 δευτερόλεπτα. Η πίεση που υπάρχει στο σύστημα εκκλώνεται.
4. Αφήστε ελεύθερη τη σκανδάλη του πιστολιού υψηλής πίεσης.
5. Ασφαλίστε τη σκανδάλη του πιστολιού υψηλής πίεσης.
6. Απενεργοποιήστε τη συσκευή στη θέση "0/OFF".
7. Αποσυνδέστε τη συσκευή από την παροχή νερού.
8. Αποσυνδέστε το φιν από την πρίζα.

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.

Τράβηγμα της συσκευής

1. Κρατήστε τη συσκευή από τη λαβή μεταφοράς.

Μεταφορά της συσκευής σε όχημα

1. Ασφαλίστε τη συσκευή έναντι ολίσθησης και ανατροπής.

Αποθήκευση

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος τραυματισμού και ζημιάς λόγω του βάρους της συσκευής.

Τραυματισμοί και ζημιές

Κατά τη μεταφορά και αποθήκευση λάβετε υπόψη το βάρος της συσκευής.

Φύλαξη συσκευής

1. Τοποθετήστε τη συσκευή πάνω σε επίπεδη επιφάνεια.
2. Αποσυνδέστε τον ελαστικό σωλήνα υψηλής πίεσης από το πιστόλι υψηλής πίεσης.
3. Αποσυνδέστε τον σωλήνα ψεκασμού από το πιστόλι υψηλής πίεσης.
4. Τοποθετήστε τους σωλήνες ψεκασμού και το πιστόλι υψηλής πίεσης στις κατάλληλες βάσεις αποθήκευσης.
5. Αποσυνδέστε τον ελαστικό σωλήνα υψηλής πίεσης από τη συσκευή.
6. Αποθηκεύστε τον ελαστικό σωλήνα υψηλής πίεσης.
Συσκευές χωρίς καρούλι ελαστικού σωλήνα
Αποθηκεύστε τον ελαστικό σωλήνα υψηλής πίεσης στη συσκευή.
Συσκευές με καρούλι ελαστικού σωλήνα
 - a Τοποθετήστε το ένα άκρο του σωλήνα υψηλής πίεσης στο άνοιγμα στο μπροστινό μέρος του καρουλιού.
 - b Γυρίστε τη μανιβέλα για να τυλίξετε τον ελαστικό σωλήνα υψηλής πίεσης.
 - c Οδηγήστε τον ελαστικό σωλήνα υψηλής πίεσης με το άλλο χέρι σας.**Εικόνα Q**
 - d Με τον αντίστοιχο συνδετήρα στερεώστε τον τυλιγμένο ελαστικό σωλήνα υψηλής πίεσης στο καρούλι.**Εικόνα R**
7. Αποθηκεύστε το ηλεκτρικό καλώδιο στη συσκευή. Για αποθήκευση μεγαλύτερης διάρκειας, λάβετε υπόψη τις επιπλέον υποδείξεις, βλ. Κεφάλαιο *Φροντίδα και συντήρηση*.

Αντιπαγετική προστασία

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος πρόκλησης ζημιάς!

Ζημιά στη συσκευή και τα εξαρτήματα λόγω παγωμένου νερού.

Μετά από κάθε χρήση αδειάζετε τελείως τη συσκευή και τα εξαρτήματά.

Προστατεύστε τη συσκευή και τα εξαρτήματα από θερμοκρασίες κάτω ή ίσες με 0 °C (32 °F).

1. Αποσυνδέστε την παροχή νερού από τη συσκευή.
2. Αποσυνδέστε το λάστιχο υψηλής πίεσης από τη συσκευή.
3. Ενεργοποιήστε τη συσκευή με το "/ON".
4. Περιμένετε το πολύ 1 λεπτό, μέχρι να μην εξέρχεται πλέον νερό από την υποδοχή υψηλής πίεσης.
5. Απενεργοποιήστε τη συσκευή στη θέση "0/OFF".
6. Αποθηκεύστε τη συσκευή και τα εξαρτήματα σε χώρο χωρίς κίνδυνο παγετού.

Φροντίδα και συντήρηση

⚠ ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας

Τραυματισμοί από την επαφή με εξαρτήματα που διαρρέονται από ρεύμα

Θέστε τη συσκευή εκτός λειτουργίας.

Αποσυνδέστε το φις από την πρίζα.

Η συσκευή δεν χρειάζεται συντήρηση, δηλαδή δεν είναι απαραίτητο να πραγματοποιείτε τακτικές εργασίες συντήρησης.

Καθαρισμός φίλτρου στη σύνδεση νερού

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος ζημιάς λόγω απόντος ή χαλασμένου φίλτρου.

Ζημιές 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 S

3. Καθαρίστε το φίλτρο με τρεχούμενο νερό.

4. Τοποθετήστε το φίλτρο στην υποδοχή νερού.

Καθαρισμός του φίλτρου απορρυπαντικού

Πριν από αποθήκευση για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα καθαρίστε το φίλτρο απορρυπαντικού.

1. Αφαιρέστε το φίλτρο από τον ελαστικό σωλήνα αναρρόφησης απορρυπαντικού.

2. Καθαρίστε το φίλτρο με τρεχούμενο νερό.

Εικόνα T

Αντιμετώπιση βλαβών

⚠ ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Κίνδυνος θανάτου όταν αγγίζετε ηλεκτροφόρα εξαρτήματα.

Σοβαροί και θανατηφόροι τραυματισμοί

Μην αγγίζετε ηλεκτροφόρα εξαρτήματα.

Απενεργοποιήστε τη συσκευή.

Αποσυνδέστε τον ρευματολήπτη από την πρίζα.

Οι βλάβες οφείλονται συχνά σε ασημαντες 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

1. Πιέστε τη σκανδάλη του πιστολιού υψηλής πίεσης. Η συσκευή ενεργοποιείται.
2. Ελέγξτε αν συμφωνεί η τάση που αναγράφεται στην πινακίδα τύπου με την τάση της πηγή ρεύματος.
3. Ελέγξτε το ηλεκτρικό καλώδιο για ζημιές.

Η συσκευή δεν έχει πίεση

Η παροχή νερού είναι πολύ μικρή.

1. Ανοίξτε εντελώς τη βρύση.
2. Ελέγξτε αν είναι επαρκής η παροχή νερού.
3. Ελέγξτε τη ρύθμιση του σωλήνα ψεκασμού.
4. Ελέγξτε ότι δεν έχει ξεπεραστεί το μέγιστο ύψος αναρρόφησης.

Το φίλτρο στην υποδοχή νερού είναι λερωμένο.

1. Αφαιρέστε τη σήτα στη σύνδεση νερού με μια επίπεδη τανάλια.
2. Καθαρίστε το φίλτρο με τρεχούμενο νερό.

Εικόνα S

Στη συσκευή υπάρχει αέρας.

1. Εξαιρέστε τη συσκευή:

- Ενεργοποιήστε τη συσκευή το πολύ για 2 λεπτά χωρίς να έχετε συνδέσει το σωλήνα ψεκασμού.
- Πιέστε το πιστόλι υψηλής πίεσης και περιμένετε μέχρι να εξέρχεται νερό χωρίς φυσαλίδες από το πιστόλι υψηλής πίεσης.
- Συνδέστε το σωλήνα ψεκασμού.

Έντονες διακυμάνσεις πίεσης

1. Καθαρίστε το ακροφύσιο υψηλής πίεσης:

- Απομακρύνετε τους ρύπους από την οπή του ακροφυσίου με μια βελόνα.
- Ξεπλύνετε από μπροστά με νερό το ακροφύσιο υψηλής πίεσης.

2. Ελέγξτε την ποσότητα παροχής νερού.

Μη στεγανή συσκευή

- Μια μικρή διαρροή στη συσκευή θεωρείται φυσιολογική για τεχνικούς λόγους. Σε περίπτωση έντονης διαρροής, ενημερώστε την εξουσιοδοτημένη υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών.

Δεν γίνεται αναρρόφηση του καθαριστικού υγρού

Συνδέστε τον σωλήνα ψεκασμού στο πιστόλι υψηλής πίεσης.

- Αποσυνδέστε τον σωλήνα ψεκασμού από το πιστόλι υψηλής πίεσης.

Το λάστιχο καθαριστικού υγρού έχει τσακίσει, έχει βουλώσει ή έχει διαρροή.

- Τοποθετήστε το λάστιχο καθαριστικού υγρού χωρίς τσακίσματα, καθαρίστε το ή αντικαταστήστε το.

Το φίλτρο καθαριστικού υγρού είναι βουλωμένο.

- Καθαρίστε το φίλτρο του καθαριστικού υγρού, βλέπε *Καθαρισμός του φίλτρου απορρυπαντικού*.

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 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Ευρωπαϊκές οδηγίες και κανονισμοί

2006/42/EK (+2009/127/EK) (έως 19.01.2027) (ΕΕ)

2023/1230 (από 20.01.2027)

2000/14/EK

2011/65/EK

2014/30/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 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Εφαρμοζόμενη διαδικασία αξιολόγησης συμμόρφωσης

2000/14/EK: Παράρτημα V

Στάθμη ηχητικής ισχύος dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Μετρημένη: 88

Εγγυημένη: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

(1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Μετρημένη: 87

Εγγυημένη: 90

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, 2026/07/01

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

	K 3 Start	K 3 Start Plus
Ηλεκτρική σύνδεση		
Τάση	V	220-240
Φάση	~	1
Συχνότητα	Hz	50-60
Κατανάλωση ρεύματος	A	6
Τύπος προστασίας	IPX5	IPX5
Κατηγορία προστασίας	II	II
Ασφάλεια δικτύου (με χρονοκαυστήρηση)	A	10
Σύνδεση νερού		
Πίεση παροχής (μέγ.)	MPa	1,2
Θερμοκρασία παροχής (μέγ.)	°C	40

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Ποσότητα παροχής (ελάχ.)	l/min	8	8
Ύψος αναρρόφησης (μέγ.)	m	0,5	0,5
Στοιχεία ισχύος συσκευής			
Πίεση λειτουργίας	MPa	8,0	8,0
Μέγ. επιτρεπτή πίεση	MPa	12,0	12,0
Παροχή, νερό	l/min	5,5	5,5
Παροχή, απορρυπαντικό	l/min		0,3
Δύναμη οπισθοδρόμησης του πιστολιού υψηλής πίεσης	N	12	12
Διαστάσεις και βάρη			
Τυπικό βάρος λειτουργίας	kg	5,2	5,6
Μήκος	mm	242	309
Πλάτος	mm	285	285
Ύψος	mm	805	805
Μετρημένες τιμές κατά EN 60335-2-79			
Κραδασμοί-στο χέρι-βραχίονα a _{hν}	m/s ²	1,7	1,7
Αβεβαιότητα-μέτρησης-κραδασμών-στο χέρι-βραχίονα K	m/s ²	0,7	0,7
Επαναλαμβανόμενες-κραδασμικές-κρούσεις p _f	m/s ²	17,4	17,4
Αβεβαιότητα επαναλαμβανόμενοι κραδασμοί K	m/s ²	5	5
Στάθμη ηχητικής πίεσης L _{pA}	dB(A)	74	74
Αβεβαιότητα στάθμης ηχητικής πίεσης K _{pA}	dB(A)	3	3
Στάθμη ηχητικής ισχύος L _{WA}	dB(A)	87	87
Εγγυημένη στάθμη ηχητικής ισχύος L _{WA,d}	dB(A)	90	90

Με την επιφύλαξη τεχνικών αλλαγών.

Содержание

Приложение KÄRCHER Home & Garden.....	131
Общие указания.....	131
Предохранительные устройства	131
Символы на устройстве	132
Использование по назначению	132
Защита окружающей среды.....	132
Принадлежности и запасные части.....	132
Комплект поставки.....	132
Описание устройства	132
Монтаж	133
Ввод в эксплуатацию.....	133
Подача воды	133
Эксплуатация	133
Транспортировка	134
Хранение	134
Уход и техническое обслуживание	135

Помощь при неисправностях	135
Гарантия.....	136
Декларация о соответствии стандартам ЕС...	136
Технические характеристики.....	136

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 игнорируйте, не удаляйте и не деактивируйте предохранительные устройства. Предохранительные устройства предназначены для вашей защиты.

Выключатель устройства

Выключатель устройства препятствует непреднамеренной работе устройства.

Фиксатор высоконапорного пистолета

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

Функция автоматического останова

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

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.

Использование по назначению

Использовать моющий аппарат высокого давления только в быту.

Моющий 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.

Защита окружающей среды



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



Электрические и электронные устройства часто содержат ценные материалы, пригодные для вторичной переработки, 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. Устройства, 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

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.

Описание устройства

Рисунки см. на страницах с рисунками

Рисунок А

Рисунок В

- ① Муфта для подвода воды
- ② Патрубок подвода воды со встроенным сетчатым фильтром
- ③ Всасывающий шланг для чистящего средства
- ④ Сетевой соединительный кабель с сетевой вилкой
- ⑤ Барабан для шланга
- ⑥ Держатель шлангового барабана
- ⑦ Крепление для шланга высокого давления
- ⑧ Отсек для хранения высоконапорного пистолета
- ⑨ Струйная трубка Vario Power для основных задач по очистке
Рабочее давление можно плавно повышать от SOFT (низкое) до HARD (высокое). Для регулировки рабочего давления следует отпустить рычаг ручного пистолета-распылителя и повернуть струйную трубку в нужное положение.
- ⑩ Струйная трубка с грязевой фрезой для удаления затвердевшей грязи
- ⑪ Высоконапорный пистолет
- ⑫ Кнопка разблокировки
- ⑬ Рычаг высоконапорного пистолета
- ⑭ Фиксатор высоконапорного пистолета
- ⑮ Шланг высокого давления
- ⑯ Приспособление для хранения струйной трубки
- ⑰ Транспортировочная ручка
- ⑱ Отсек для хранения шланга высокого давления/ сетевого соединительного кабеля
- ⑲ Транспортное колесо
- ⑳ Выключатель устройства «0/OFF»/«1/ON»
- ㉑ Подключение высокого давления
- ㉒ Заводская табличка
- ㉓ Винты
- ㉔ Зажим для шланга высокого давления
- ㉕ *Садовый шланг (армированный, минимальный диаметр 1/2 дюйма (13 мм), минимальная длина 7,5 м, со стандартной быстроразъемной муфтой)
- ㉖ **Всасывающий шланг KÄRCHER для подачи воды из открытых емкостей

* требуется дополнительно

**приобретается опционально

Монтаж

Рисунки см. на страницах с рисунками.

Перед вводом в эксплуатацию установить незакрепленные прилагаемые части на устройстве. Подготовить входящие в комплект поставки винты и соответствующую отвертку.

Установка колес

1. Зафиксировать колеса на устройстве до щелчка.

Рисунок С

Установка ручки для транспортировки

1. Прикрепите ручку для транспортировки.
2. Закрепите ручку для транспортировки 4 винтами.

Рисунок D

Установка отсека для хранения пистолета высокого давления

1. Вставить отсек для хранения пистолета высокого давления в крепление на устройстве.
2. Удерживать отсек для хранения в крайнем положении и закрепить его винтом.

Рисунок E

Установка отсека для хранения струйной трубки

1. Вставить отсек для хранения струйных трубок в крепление на устройстве.
2. Удерживать отсек для хранения в крайнем положении и закрепить его винтом.

Рисунок F

Монтаж отсека для хранения шланга высокого давления/сетевого соединительного кабеля

Устройства без барабана для шланга

1. Вставить отсек для хранения шланга высокого давления/сетевого соединительного кабеля снаружи в крепление на ручке для транспортировки.
2. Удерживать отсек для хранения в крайнем положении и закрепить его винтом.

Рисунок G

Установка барабана для шлангов высокого давления

Устройства с барабаном для шланга

1. Насадить держатель для барабана для шланга.
2. Закрепить держатель 2 винтами.

Рисунок H

3. Насадить барабан для шланга. Барабан для шланга зафиксирован на месте.

Рисунок I

Установка муфты для подвода воды

1. Привинтить муфту для подвода воды к патрубку для подвода воды на устройстве.

Рисунок J

Ввод в эксплуатацию

1. Поставить устройство на ровную поверхность.
2. Размотать шланг высокого давления и распутать возможные петли и перекручивания.

Примечание

Устройства с барабаном для шланга: Во время эксплуатации шланг высокого давления должен быть полностью размотан с барабана для шланга.

3. Подсоединить шланг высокого давления к устройству.
 - a. Поднять зажим на муфте.
 - b. Вставить шланг высокого давления в муфту.
 - c. Прижать зажим на муфте вниз.

Рисунок K

4. Вставить шланг высокого давления в высоконапорный пистолет до щелчка.

Рисунок L

Примечание

Следить за правильным выравниванием ниппеля.

5. Проверить надежность соединения, потянув за шланг высокого давления.
6. Вставить штепсельную вилку в розетку.

Подача воды

Параметры для подключения указаны на заводской табличке или в главе *Технические характеристики*.

Соблюдать предписания предприятия водоснабжения.

ВНИМАНИЕ

Повреждения из-за загрязненной воды

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

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.

Рисунок M

2. Подсоединить садовый шланг к водопроводу.
3. Полностью открыть водопроводный кран.

Подача воды из открытых резервуаров

Этот аппарат высокого давления подходит для забора поверхностной воды с помощью всасывающего шланга KÄRCHER, например, из бочек для дождевой воды или прудов (максимальную высоту всасывания см. *Технические характеристики*).

1. Отвинтить муфту на патрубке для подвода воды.
2. Заполнить всасывающий шланг водой.
3. Привинтить всасывающий шланг к патрубку для подвода воды на устройстве и поместить его в источник воды (например, в бочку для дождевой воды).

Эксплуатация

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения!

Опасность повреждения насоса при работе всухую.

Отключите устройство, если оно не создает давление в течение 2 минут.
Действуйте в соответствии с инструкциями в главе .

Режим работы с высоким давлением

ВНИМАНИЕ

Повреждение окрашенных или чувствительных поверхностей

Поверхности повреждаются при слишком малом расстоянии до объекта или при выборе неподходящей струйной трубки.

При очистке окрашенных поверхностей соблюдать расстояние не менее 30 см.
Не чистить автомобильные шины, окрашенные или чувствительные поверхности с использованием грязевой фрезы.

1. Вставить струйную трубку в высоконапорный пистолет и зафиксировать ее, повернув на 90°.

Рисунок N

2. Включить устройство («I/ON»).
3. Разблокировать рычаг высоконапорного пистолета.
4. Нажать рычаг высоконапорного пистолета. Устройство включается.

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.

Примечание

Моющие средства KÄRCHER гарантируют бесперебойную работу. Вы можете обратиться за консультацией, запросить наш каталог и информационные памятки по моющим средствам.

Примечание

Моющие средства можно добавлять только при снятой струйной трубке.

1. Вытащить всасывающий шланг для моющего средства на необходимую длину из устройства.

Рисунок O

2. Опустить всасывающий шланг для моющего средства в емкость с раствором моющего средства.
3. Отсоединить струйную трубку и работать только пистолетом высокого давления.
4. Нажать рычаг высоконапорного пистолета. Во время работы раствор моющего средства добавляется к струе воды низкого давления.

Приостановка работы

1. Отпустить рычаг высоконапорного пистолета. При отпускании рычага устройство выключается. Высокое давление в системе сохраняется.
 2. Зафиксировать рычаг высоконапорного пистолета.
- Рисунок P**
3. Во время перерывов в работе более 5 минут устройство следует выключать «0/OFF».

Рекомендованный метод очистки

1. Моющее средство экономно распылить на сухую поверхность и дать ему подействовать (не высыхать).
2. Смыть загрязнения струей высокого давления.

После эксплуатации с моющим средством

1. Промыть устройство чистой водой в течение прикл. 30 секунд.

Окончание работы

⚠ ОСТОРОЖНО

Опасность травмирования!

Травмы в результате неконтролируемого выхода воды под высоким давлением.

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

1. Отпустить рычаг высоконапорного пистолета.
2. Закрыть водопроводный кран.
3. Нажимать рычаг высоконапорного пистолета в течение 30 секунд. Оставшееся в системе давление сбрасывается.
4. Отпустить рычаг высоконапорного пистолета.
5. Зафиксировать рычаг высоконапорного пистолета.
6. Выключить устройство «0/OFF».
7. Отсоединить устройство от системы водоснабжения.
8. Извлечь штепсельную вилку из розетки.

Транспортировка

⚠ ОСТОРОЖНО

Опасность травмирования и повреждения из-за веса устройства.

Травмы и повреждения

Во время хранения и транспортировки учитывать вес устройства.

Волочение устройства

1. Тянуть устройство за транспортировочную ручку.

Транспортировка устройства в транспортном средстве

1. 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.

Хранение устройства

1. Поставить устройство на ровной поверхности.
2. Отсоединить шланг высокого давления от высоконапорного пистолета.
3. Отсоединить струйную трубку от высоконапорного пистолета.
4. Уложить струйные трубки и пистолет высокого давления в соответствующие отсеки для хранения.
5. Отсоединить шланг высокого давления от устройства.

6. Уложить шланг высокого давления для хранения.

Устройства без барабана для шланга

Уложить шланг высокого давления на устройстве для хранения.

Устройства с барабаном для шланга

- a Вставить один конец шланга высокого давления в отверстие в передней части барабана для шланга.
- b Повернуть кривошипную рукоятку, чтобы намотать шланг высокого давления.
- c Второй рукой направлять шланг высокого давления.

Рисунок Q

- d С помощью зажима для шланга высокого давления прикрепить намотанный шланг высокого давления к барабану.

Рисунок R

7. Уложить сетевой соединительный кабель на устройство для хранения.

Соблюдать дополнительные указания перед длительным хранением, см. главу *Уход и техническое обслуживание*.

Защита от замерзания

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения!

Повреждение устройства и принадлежностей из-за замерзания воды.

Полностью опорожняйте устройство и принадлежности после каждого использования.

Защищайте устройство и принадлежности от температур ниже или равных 0 °C (32 °F).

1. Перекрыть подачу воды на устройство.
2. Отсоединить шланг высокого давления от устройства.
3. Включить устройство «I/ON».
4. Подождать не более 1 минуты, пока на патрубке высокого давления не перестанет выступать вода.
5. Выключить устройство «0/OFF».
6. Хранить устройство и принадлежности в защищенном от мороза помещении.

Уход и техническое обслуживание

⚠ ОПАСНОСТЬ

Опасность поражения электрическим током

Травмы в результате касания токоведущих частей

Выключить устройство.

Извлечь штепсельную вилку.

Устройство не требует технического обслуживания, то есть выполнения регулярного технического обслуживания не требуется.

Очистка сетчатого фильтра в патрубке 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 S

3. Промыть сетчатый фильтр под проточной водой.
4. Вставить сетчатый фильтр в патрубок для подвода воды.

Очистка фильтра для чистящего средства

Перед длительным хранением очищать фильтр моющего средства.

1. Снять фильтр со всасывающего шланга для моющего средства.
2. Промыть фильтр под проточной водой.

Рисунок T

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

1. Нажать рычаг высоконапорного пистолета. Устройство включается.
2. Проверить соответствие напряжения, указанного на заводской табличке, напряжению источника питания.
3. Проверить сетевой кабель на повреждения.

Давление в устройстве не создается

Слишком слабая подача воды.

1. Полностью открыть водопроводный кран.
2. Проверить подачу воды на достаточный объем.
3. Проверить настройку струйной трубки.
4. Проверить, чтобы максимальная высота всасывания не была превышена.

Сетчатый фильтр в патрубке подвода воды загрязнен.

1. Вынуть сетчатый фильтр из патрубка подвода воды плоскими губцами.
2. Промыть сетчатый фильтр под проточной водой.

Рисунок S

В устройстве содержится воздух.

1. Удалить воздух из устройства:
 - a Включить устройство без подключенной струйной трубки не более чем на 2 минуты.
 - b Нажать высоконапорный пистолет и подождать, пока на пистолете не начнет выступать вода без пузырьков воздуха.
 - c Подсоединить струйную трубку.

Сильные перепады давления

1. Очистить сопло высокого давления:
 - a Удалить загрязнения из отверстия сопла иглой.
 - b Промыть сопло высокого давления водой спереди.
2. Проверить объем подаваемой воды.

Устройство негерметично

1. Незначительная негерметичность устройства обусловлена техническими особенностями. При сильной негерметичности обратиться в авторизованную сервисную службу.

Моющее средство не всасывается

На пистолете высокого давления установлена струйная трубка.

1. Отсоединить струйную трубку и работать только пистолетом высокого давления.

Шланг для моющего средства перегнут, засорен или протекает.

1. Проложить шланг для моющего средства без перегибов, очистить или заменить его.

Фильтр моющего средства засорен.

1. Очистить фильтр для моющего средства, см. *Очистка фильтра для чистящего средства.*

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 ММ/YYYY, где ММ - месяц производства, YYYYY - 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: Моющий аппарат высокого давления
Тип: K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Директивы и регламенты

2006/42/EC (+2009/127/EC) (до 19.01.2027) (ЕС)

2023/1230 (с 20.01.2027)

2000/14/EC

2011/65/EC

2014/30/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 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Примененный метод оценки соответствия

2000/14/EC: Приложение V

Уровень звуковой мощности дБ(А)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Измерено: 88

Гарантировано: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

(1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Измерено: 87

Гарантировано: 90

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)

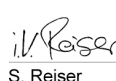
Тел.: +49 7195 14-0

Факс: +49 7195 14-2212



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

г. Винненден, 01.07.2026

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

K 3 Start K 3 Start Plus			
Электрическое подключение			
Напряжение	V	220-240	220-240
Фаза	~	1	1
Частота	Hz	50-60	50-60
Потребляемый ток	A	6	6
Степень защиты		IPX5	IPX5
Класс защиты		II	II
Сетевой предохранитель (инертный)	A	10	10
Соединение для подвода воды			
Давление на входе (макс.)	MPa	1,2	1,2

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Температура на входе (макс.)	°C	40	40
Объем подачи (мин.)	l/min	8	8
Высота всасывания (макс.)	m	0,5	0,5

Рабочие характеристики устройства

Рабочее давление	MPa	8,0	8,0
Макс. допустимое давление	MPa	12,0	12,0
Объем подачи, вода	l/min	5,5	5,5
Производительность, моеющее средство	l/min		0,3
Сила отдачи высоконапорного пистолета	N	12	12

Размеры и вес

Типичный рабочий вес	kg	5,2	5,6
Длина	mm	242	309
Ширина	mm	285	285
T3	mm	805	805

Расчетные значения в соответствии с EN 60335-2-79

Вибрация на руке/кисти a_{Hv}	m/s^2	1,7	1,7
Погрешность значения вибрации на руке/кисти K	m/s^2	0,7	0,7
Повторяющиеся ударные вибрации r_F	m/s^2	17,4	17,4
Погрешность повторяющихся ударных вибраций K	m/s^2	5	5
Уровень звукового давления L_{pA}	dB(A)	74	74
Погрешность уровня звукового давления K_{pA}	dB(A)	3	3
Уровень звуковой мощности L_{wA}	dB(A)	87	87
Гарантированный уровень звуковой мощности $L_{wA,d}$	dB(A)	90	90

Сохраняется право на внесение технических изменений.

Зміст

KÄRCHER Home & Garden App	137
Загальні вказівки	137
Запобіжні пристрої	137
Символи на пристрої	138
Використання за призначенням	138
Охорона довкілля	138
Приладдя та запасні деталі	138
Комплект поставки	138
Опис пристрою	138
Збирання	139

Введення в експлуатацію	139
Подача воды	139
Експлуатація	139
Транспортування	140
Зберігання	140
Догляд та технічне обслуговування	141
Допомога в разі несправностей	141
Гарантія	141
Декларація про відповідність стандартам ЄС	142
Технічні характеристики	142

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 ознайомитись 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.

Фіксатор високонапірного пістолета

Фіксатор блокує важіль високонапірного пістолета та захищає від ненавмисного запуску пристрою.

Функція автоматичного зупинення

Якщо важіль високонапірного пістолета відпускається, манометричний вимикач вимикає насос і подача води під високим тиском припиняється. При натисканні на важіль насос знову вмикається.

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.

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.

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 площах, 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

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.

Опис пристрою

Рисунки див. на сторінці з зображеннями

Малюнок А

Малюнок В

- ① Муфта для підведення води
- ② Патрубок підведення води зі встановленим сітчастим фільтром
- ③ Всмоктувальний шланг мийного засобу
- ④ Мережевий кабель зі штепсельною вилкою
- ⑤ Барабан для шланга
- ⑥ Тримач барабана для шланга
- ⑦ Кріплення барабана для шланга
- ⑧ Місце для зберігання високонапірного пістолета
- ⑨ Струминна трубка Vario Power для основних завдань очищення
Робочий тиск можна плавно підвищувати від SOFT (низький) до HARD (високий). Для регулювання робочого тиску слід відпустити важіль ручного пістолета-розпилювача й повернути струминну трубку в бажане положення.
- ⑩ Струминна трубка з грязьовою фрезею для видалення затверділого бруду
- ⑪ Високонапірний пістолет
- ⑫ Кнопка відпуску
- ⑬ Важіль високонапірного пістолета
- ⑭ Фіксатор високонапірного пістолета
- ⑮ Шланг високого тиску
- ⑯ Пристрій для зберігання струминної трубки
- ⑰ Ручка для транспортування
- ⑱ Місце для зберігання шланга високого тиску/ мережевого кабелю
- ⑲ Транспортне колесо
- ⑳ Вимикач пристрою «0/OFF»/«I/ON»
- ㉑ Підключення високого тиску
- ㉒ Заводська табличка
- ㉓ Гвинти
- ㉔ Затискач для шланга високого тиску
- ㉕ *Садовий шланг (армований, мінімальний діаметр 1/2 дюйма (13 мм), мінімальна довжина 7,5 м, зі стандартним швидкокорознімним з'єднанням)
- ㉖ **Всмоктувальний шланг KÄRCHER для подачі води з відкритих ємностей

* потрібно додатково

** замовляється окремо

Збирання

Рисунки див. на сторінці з зображеннями.

Перед введенням в експлуатацію встановити незакріплені частини, що додаються, на пристрої. Підготувати гвинти, що входять до комплекту поставки, і відповідну викрутку.

Установлення коліс

1. Зафіксувати колеса на пристрої.

Малюнок С

Установлення ручки для транспортування

1. Встановити ручку для транспортування.
2. Закріпити ручку для транспортування 4 гвинтами.

Малюнок D

Установлення пристрою для зберігання високонадірного пістолета

1. Вставити пристрій для зберігання високонадірного пістолета у гніздо на пристрої.
2. Тримати пристрій для зберігання у кінцевому положенні та закріпити його гвинтом.

Малюнок E

Установлення пристрою для зберігання струминних трубок

1. Вставити пристрій для зберігання струминних трубок у гніздо на пристрої.
2. Тримати пристрій для зберігання у кінцевому положенні та закріпити його гвинтом.

Малюнок F

Установлення пристрою для зберігання шланга високого тиску/мережевого кабелю

Пристрої без барабана для шланга

1. Вставити пристрій для зберігання шланга високого тиску/мережевого кабелю у гніздо на ручці для транспортування.
2. Тримати пристрій для зберігання у кінцевому положенні та закріпити його гвинтом.

Малюнок G

Установлення барабана для шланга високого тиску

Пристрої з барабаном для шланга

1. Вставити тримач для барабана для шланга.
2. Закріпити тримач 2 гвинтами.

Малюнок H

3. Надіти барабан для шланга. Барабан фіксується.

Малюнок I

Встановлення муфти для підведення води

1. Пригвинтити муфту для підведення води до патрубку для підведення води на пристрої.

Малюнок J

Введення в експлуатацію

1. Поставити пристрій на рівну поверхню.
2. Розмотати шланг високого тиску та розплатити петлі та перекручення (за наявності).

Вказівка

Пристрої з барабаном для шланга: Під час роботи шланг високого тиску повинен бути повністю розмотаний з барабана для шланга.

3. Приєднати шланг високого тиску до пристрою.
 - а Підняти затискач на муфті.

б Вставити шланг високого тиску у муфту.

с Притиснути затискач на муфті донизу.

Малюнок K

4. Вставити шланг високого тиску у високонадірний пістолет до кляцання.

Малюнок L

Вказівка

Слідкувати за правильним вирівнюванням ніпеля.

5. Перевірити надійність з'єднання, потягнувши за шланг високого тиску.

6. Вставити штепсельну вилку в розетку.

Подача води

Параметри для підключення зазначені на заводській табличці або в главі *Технічні характеристики*. Дотримуватись приписів підприємства водопостачання.

УВАГА

Пошкодження через забруднену воду

Забруднення, що містяться у воді, можуть спричинити пошкодження насоса і приладдя.

Для захисту радимо скористатись водяним фільтром KÄRCHER (спеціальне приладдя, номер для замовлення 4.730-059).

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.

Малюнок M

2. Приєднати садовий шланг до водопроводу.
3. Повністю відкрити водопровідний кран.

Подавання води з відкритих резервуарів

Цей апарат високого тиску підходить для всмоктування поверхневої води за допомогою всмоктувального шланга KÄRCHER, наприклад, з бочок для дощової води або ставків (максимальну висоту всмоктування див. *Технічні характеристики*).

1. Відкрутити муфту на патрубку для підведення води.
2. Заповнити всмоктувальний шланг водою.
3. Пригвинтити всмоктувальний шланг до патрубка для підведення води на пристрої і помістити в джерело води (наприклад, в бочку для дощової води).

Експлуатація

УВАГА

Небезпека пошкодження!

Пошкодження насоса у разі сухого ходу.

Вимкніть пристрій, якщо тиск не створюється протягом 2 хвилин.

Дійте відповідно до інструкцій у главі .

Експлуатація під високим тиском

УВАГА

Пошкодження пофарбованих або чутливих поверхонь

Поверхні пошкоджуються у разі занадто малої відстані до об'єкта або у разі вибору невідповідної струминної трубки.

Під час очищення пофарбованих поверхонь дотримуватися відстані не менше 30 см. Не очищувати автомобільні шини, пофарбовані або чутливі поверхні з використанням грязьової фрези.

1. Вставити струминну трубку в високонапірний пістолет і зафіксувати її, повернувши на 90°.
2. Увімкнути пристрій («I/ON»).
3. Розблокувати важіль високонапірного пістолета.
4. Натиснути важіль високонапірного пістолета. Пристрій вмикається.

Експлуатація з мийним засобом

⚠ НЕБЕЗПЕКА

Небезпека для здоров'я через мийні засоби!

Серйозна шкода здоров'ю

Дотримуйтеся паспорту безпеки виробника мийного засобу.

Використовуйте приписані засоби індивідуального захисту.

Вказівка

Мийні засоби KÄRCHER гарантують безперебійну роботу. Рекомендуємо отримати консультацію або замовити наш каталог чи інформаційні матеріали про наші мийні засоби.

Вказівка

Мийні засоби можна додавати тільки за демонтованої струминної трубки.

1. Витягти всмоктувальний шланг для мийного засобу з пристрою на потрібну довжину.
2. Опустити всмоктувальний шланг для мийного засобу в ємність з розчином мийного засобу.
3. Зняти струминну трубку і працювати лише з високонапірним пістолетом.
4. Натиснути важіль високонапірного пістолета. Під час роботи розчин мийного засобу додається до струменя води низького тиску.

Переривання роботи

1. Відпустити важіль високонапірного пістолета. Якщо важіль відпускається, пристрій вимикається. Високий тиск в системі зберігається.
2. Зафіксувати важіль високонапірного пістолета.
3. Під час перерв у роботі понад 5 хвилин пристрій слід вимкати «0/OFF».

Рекомендований метод чищення

1. Ощадливо розпилити мийний засіб на суху поверхню й залишити на деякий час (не витирати).
2. Розчинений бруд змити струменем води під високим тиском.

Після роботи з мийним засобом

1. Промити пристрій чистою водою протягом прибл. 30 секунд.

Завершення роботи

⚠ ОБЕРЕЖНО

Небезпека травмування!

Травми внаслідок неконтрольованого виходу води під високим тиском.

Від'єднати шланг високого тиску від високонапірного пістолета або пристрою тільки тоді, коли в системі відсутній тиск.

1. Відпустити важіль високонапірного пістолета.
2. Закрити водопровідний кран.
3. Натискати важіль високонапірного пістолета протягом 30 секунд. Тиск, що залишився в системі, скидається.
4. Відпустити важіль високонапірного пістолета.
5. Зафіксувати важіль високонапірного пістолета.
6. Вимкнути пристрій «0/OFF».
7. Від'єднати пристрій від системи водопостачання.
8. Витягнути штепсельну вилку з розетки.

Транспортування

⚠ ОБЕРЕЖНО

Небезпека травмування і пошкодження через вагу пристрою.

Травми і пошкодження

Під час зберігання та транспортування враховувати вагу пристрою.

Волочіння пристрою

1. Тягнути пристрій за ручку для транспортування.

Транспортування пристрою в транспортному засобі

1. Зафіксувати пристрій від зсування й перекидання.

Зберігання

⚠ ОБЕРЕЖНО

Небезпека травмування і пошкодження через вагу пристрою.

Травми і пошкодження

Під час зберігання та транспортування враховувати вагу пристрою.

Зберігання пристрою

1. Поставити пристрій на рівній поверхні.
2. Від'єднати шланг високого тиску від високонапірного пістолета.
3. Від'єднати струминну трубку від високонапірного пістолета.
4. Скласти обидві струминні трубки і високонапірний пістолет на відповідні пристрої для зберігання.
5. Від'єднати шланг високого тиску від пристрою.
6. Прибрати шланг високого тиску.

Пристрій без барабана для шланга

Укласти шланг високого тиску на пристрої для зберігання.

Пристрій з барабаном для шланга

- a Вставити один кінець шлангу високого тиску в отвір на передній стороні барабана для шланга.
- b Крутити рукоятку, щоб змотати шланг високого тиску.
- c Направляти шланг високого тиску другою рукою.

Малюнок Q

- d Використовуючи затискач для шланга високого тиску, прикріпити намотаний шланг високого тиску до барабана для шлангу.

Малюнок R

7. Зберігати мережевий кабель на пристрої. Дотримуватися додаткових вказівок перед тривалим зберіганням, див. главу *Догляд та технічне обслуговування*.

Захист від морозу

УВАГА

Небезпека пошкодження!

Пошкодження пристрою та приладдя через замерзання води.

Повністю спорожняйте пристрій та приладдя після кожного використання.

Захищайте пристрій та приладдя від впливу температури нижче або що дорівнює 0 °C (32 °F).

1. Перекрити подачу води на пристрої.
2. Від'єднати шланг високого тиску від пристрою.
3. Увімкнути пристрій «I/ON».
4. почекаати не більше 1 хвилини, поки на патрубку високого тиску не припинить виступати вода.
5. Вимкнути пристрій «0/OFF».
6. Зберігати пристрій і приладдя у захищеному від морозу приміщенні.

Догляд та технічне обслуговування

⚠ НЕБЕЗПЕКА

Небезпека ураження електричним струмом

Травми в результаті торкання струмоведучих частин

Вимкнути пристрій.

Витягти штепсельну вилку.

Пристрій не потребує технічного обслуговування, тобто виконання регулярного технічного обслуговування не потрібно.

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 S

3. Промити сітчастий фільтр під проточною водою.
4. Вставити сітчастий фільтр в патрубок для підведення води.

Очищення фільтру мийного засобу

Перед тривалим зберіганням очищати фільтр мийного засобу.

1. Зняти фільтр зі всмоктувального шланга для мийного засобу.
2. Промити фільтр під проточною водою.

Малюнок T

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.

Витягуйте 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

1. Натиснути важіль високонапірного пістолета. Пристрій вмикається.
2. Перевірити відповідність напруги, зазначеної на заводській табличці, напрузі джерела живлення.
3. Перевірити мережевий кабель на пошкодження.

У пристрої не створюється тиск

Занадто слабка подача води.

1. Повністю відкрити водопровідний кран.
2. Перевірити подачу води на достатній обсяг.
3. Перевірити налаштування струминної трубки.
4. Перевірити, щоб максимальна висота всмоктування не була перевищена.

Сітчастий фільтр в патрубку підведення води забруднений.

1. Витягти сітчастий фільтр з патрубка підведення води плоскогубцями.
2. Промити сітчастий фільтр під проточною водою.

Малюнок S

У пристрої міститься повітря.

1. Видалити повітря з пристрою:
 - a Увімкнути пристрій без підключеної струминної трубки не більше ніж на 2 хвилини.
 - b Натиснути високонапірний пістолет і почекаати, поки на пістолеті не почне виступати вода без бульбашок повітря.
 - c Приєднати струминну трубку.

Великі перепади тиску

1. Очистити сопло високого тиску:
 - a Видалити забруднення з отвору сопла голкою.
 - b Промити сопло високого тиску водою спереду.
2. Перевірити обсяг води, що подається.

Пристрій негерметичний

1. Незначна негерметичність пристрою обумовлена технічними особливостями. У разі сильної негерметичності звернутися до авторизованої сервісної служби.

Мийний засіб не всмоктується

На високонапірному пістолеті встановлена струминна трубка.

1. Зняти струминну трубку і працювати лише з високонапірним пістолетом.

Шланг для мийного засобу зігнутий, засмічений або протікає.

1. Прокласти шланг для мийного засобу без перегинів, очистити або замінити.

Фільтр для мийного засобу засмічений.

1. Очистити фільтр мийного засобу, див. *Очищення фільтру мийного засобу*.

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 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Директиви та регламенти

2006/42/ЄС (+2009/127/ЄС) (до 19.01.2027) (ЄС)

2023/1230 (з 20.01.2027)

2000/14/ЄГ

2011/65/ЄС

2014/30/ЄС

2009/125/ЄС

(ЄС) 2019/1781

Застосовувані гармонізовані 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 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Застосовуваний метод оцінки відповідності

2000/14/ЄГ: Додаток V

Рівень звукової потужності, дБ(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Вимірний: 88

Гарантований: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

(1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Вимірний: 87

Гарантований: 90

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

м. Вінненден, 01.07.2026

Особи, 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

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Електричне підключення			
Напруга	V	220-240	220-240
Фаза	~	1	1
Частота	Hz	50-60	50-60
Споживання струму	A	6	6
Ступінь захисту		IPX5	IPX5
Клас захисту		II	II
Запобіжник мережі (неручний)	A	10	10
Патрубок для підключення водопостачання			
Тиск на вході (макс.)	MPa	1,2	1,2
Температура на вході (макс.)	°C	40	40
Витрата на вході (мін.)	l/min	8	8
Висота всмоктування (макс.)	m	0,5	0,5
Робочі характеристики пристрою			
Робочий тиск	MPa	8,0	8,0
Макс. допустимий тиск	MPa	12,0	12,0
Об'єм подачі, вода	l/min	5,5	5,5
Об'єм подачі, мийний засіб	l/min		0,3
Сила віддачі високонапірного пістолета	N	12	12
Розміри та вага			
Типова робоча вага	kg	5,2	5,6
Довжина	mm	242	309
Ширина	mm	285	285
Висота	mm	805	805
Розраховані значення згідно з EN 60335-2-79			
Значення вібрації на руці / кисті a_{Hv}	m/s^2	1,7	1,7
Похибка значення вібрації на руці / кисті K	m/s^2	0,7	0,7
Повторювані ударні вібрації r_f	m/s^2	17,4	17,4
Похибка повторюваних ударних вібрацій K	m/s^2	5	5
Рівень звукового тиску L_{pA}	dB(A)	74	74
Похибка рівня звукового тиску K_{pA}	dB(A)	3	3


H. Jenner

Chairman of the Board of Management


S. Reiser

Manager Regulatory Affairs & Certification

	K 3 Start	K 3 Start Plus
Рівень звукової потужності L_{WA}	dB(A) 87	87
Гарантований рівень звукової потужності $L_{WA,d}$	dB(A) 90	90

Зберігається право на внесення технічних змін.

Мазмұны

KÄRCHER Үй және бақша қосымшасы	143
Жалпы нұсқаулар	143
Қорғаныс құрал-жабдықтары	143
Құрылғыдағы белгілер	143
Бұйымды мақсатына сәйкес қолдану	143
Қоршаған ортаны қорғау	143
Керек-жарақ және қосалқы бөлшектер	144
Жеткізілім жинағы	144
Құрылғы сипаттамасы	144
Орнату	144
Пайдалануға беру	145
Су беру	145
Пайдалану	145
Тасымалдау	146
Сақтау	146
Күтім және техникалық қызмет көрсету	146
Ақаулар кезіндегі көмек	147
Кепілдік	147
Техникалық мағлұматтар	148

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.

Жоғары тегеурінді пистолеттің фиксаторы

Фиксатор жоғары тегеурінді пистолеттің тетігін бұғаттайды және құрылғының кездейсоқ іске қосылуына кедергі болады.

Автоматты түрде өшу функциясы

Жоғары тегеурінді пистолеттің тетігі жіберілген кезде сорғының пневматикалық ажыратқышы өшеді және жоғары тегеурінді ағыс тоқтайды. Тетікті басқан кезде сорғы қайтадан қосылады.

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.

Бұйымды мақсатына сәйкес қолдану

Жууға арналған аппаратты тек үй шаруашылығына арналған қысымда ғана пайдалаңыз. Қысыммен жуу аппараты машиналарды, тасымалдау құралдарын, құрылымдарды, құралдарды, қасбеттерді, террасаларды, бай-бақша жабдықтарын қысымды ағынның көмегімен тазалауға арналған.

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 төндіруі ықтимал, құнды 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.



Жуғыш құралдармен жұмыстарды көрізге бұрылатын герметикалық жұмыс алаңдарында ғана жүргізуге рұқсат беріледі. Жуғыш 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

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 ақпарат 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.

Құрылғы сипаттамасы

Суреттерді кескіндер берілген беттен қараңыз

Сурет А

Сурет В

- ① Су жеткізуге арналған жалғағыш муфтасы
- ② Су жеткізуге арналған кіріктірілген елегі бар жалғағыш
- ③ Жуғыш затты соратын түтік
- ④ Желілік істікшесі бар желілік байланыстырығыш кабель
- ⑤ Шланг орамы
- ⑥ Шланг барабанының ұстағышы
- ⑦ Жоғары қысымды шланг бекіткіші
- ⑧ Жоғары қысымды пистолетті сақтау
- ⑨ Жалпы тазалау жұмыстарына арналған Vario Power бүріккіш түтігі
Жұмыс қысымын ЖҰМСАҚ күйден ҚАТТЫ күйге баяу көтеруге болады. Жұмыс қысымын өзгерту үшін жоғары қысымды пистолеттің тетігін жіберіңіз және бүріккіш түтікті қалаған күйге бұраңыз.
- ⑩ Қиын кетірілетін дақтар үшін фрезалары бар шүмек
- ⑪ Жоғары тегеурінді пистолет
- ⑫ Босату түймесі
- ⑬ Жоғары қысымды пистолет тұтқасы
- ⑭ Жоғары қысымды пистолеттің фиксаторы
- ⑮ Жоғары тегеурінді құбыршек
- ⑯ Ағынды құбырларды сақтау
- ⑰ Тасымалдау тұтқасы
- ⑱ Жоғары қысымды шлангт/желіге қосылу кабелін сақтау
- ⑲ Көліктің дөңгелегі

⑳ «0/OFF»/«I/ON» ажыратқышы

㉑ Жоғары тегеурінді істікше

㉒ Зауыт тақтайшасы

㉓ Бұрандалар

㉔ Жоғары қысымды шланг қысқышы

㉕ * Бақша шлангісі (матамен нығайтылған, диаметрі – кемінде 1/2 дюйм (13 мм), ұзындығы – кемінде 7,5 {sr}м, стандартты жылдам байланыстыратын жалғағышпен)

㉖ **Ашық ыдыстардан су жіберуге арналған KÄRCHER сору құбыршегі

* қосымша талап етіледі

** қосымша қол жетімді

Орнату

Суреттерді графикалық беттен қараңыз.

Пайдалануға енгізер алдында бекітілмеген бөлшектерді монтаждаңыз.

Жиынтықтан бұранданы және сәйкес келетін бұрауышты дайындап қойыңыз.

Дөңгелектерді монтаждау

1. Құрылғыдағы дөңгелектерді бекітіңіз.

Сурет С

Тасымалдау тұтқасын орнатыңыз

1. Тасымалдау тұтқасын бекітіңіз.

2. Тасымалдау тұтқасын 4 бұрандамен бекітіңіз.

Сурет D

Жоғары қысымды пистолетке арналған қойманы орнатыңыз

1. Жоғары қысымды пистолетке арналған қойманы құрылғыдағы ұстағышқа сырғытыңыз.

2. Сақтауды соңғы күйінде нық ұстаңыз және бұрандамен бекітіңіз.

Сурет E

Бүріккіш түтікке арналған қойманы орнатыңыз

1. Бүріккіш түтікке арналған қойманы құрылғыдағы ұстағышқа итеріңіз.

2. Сақтауды соңғы күйінде нық ұстаңыз және бұрандамен бекітіңіз.

Сурет F

Жоғары қысымды шланг/желіге қосу кабелі үшін қойманы орнату

Шланг орамы жоқ құрылғылар

1. Жоғары қысымды шлангіні/қуат сымын сақтауға арналған құралды сырттан тасымалдау тұтқасындағы бекіткішке итеріңіз.

2. Сақтауды соңғы күйінде нық ұстаңыз және бұрандамен бекітіңіз.

Сурет G

Жоғары қысымды шланг орамын орнатыңыз

Шланг орамы бар құрылғылар

1. Шланг орамасының ұстағышын бекітіңіз.

2. Ұстағышты 2 бұрандамен бекітіңіз.

Сурет H

- Шланг орамын бекітіңіз.
Шланг орамы сырт етіп бекітіледі.
Сурет I

Су жеткізуге арналған жалғағыш муфтаны монтаждау

- Су жеткізуге арналған жалғағыш муфтаны су жеткізуге арналған жалғағышқа бұраңыз.
Сурет J

Пайдалануға беру

- Құрылғыны тегіс жазықтыққа орнатыңыз.
- Жоғары тегеурінді құбыршекті толық шешіп, ілмектер мен бұрылыстарды босатыңыз.

Нұсқау

Шланг орамы бар құрылғылар: Жұмыс кезінде жоғары қысымды шланг, шланг орамынан толығымен шығарылуы керек.

- Жоғары тегеурінді құбыршекті құрылғыға жалғаңыз.
 - Муфтадағы қысқышты көтеріңіз.
 - Жоғары тегеурінді құбыршекті муфтаға салыңыз.
 - Муфтадағы қысқышты төменге басыңыз.

Сурет K

- Жоғары тегеурінді құбыршекті жоғары тегеурінді пистолетке ол естілетіндей дыбыспен сарт етіп жабылғанша сала беріңіз.

Сурет L

Нұсқау

Бұрандалы түтіктің дұрыс қалыпта тұруын бақылаңыз.

- Жоғары тегеурінді құбыршекті тартып, бекіністің сенімділігін тексеріңіз.
- Желі істікшесінің ашасын розеткаға салыңыз.

Су беру

Қосылатын жүктемені Фирмалық тақтайшадан немесе бөлімнен қараңыз *Техникалық мағлұматтар*.

Сумен қамтамасыз ету кәсіпорнының нұсқауларын сақтаңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Ластанған судың келтіретін залалы

Судағы ластанулар сорғының және оның жабдықтарының зақымдануына алып келеді.

KÄRCHER қорғау үшін KÄRCHER су сүзгісін пайдалану ұсынылады (арнайы жабдық, тапсырыс беру нөмірі 4.730-059).

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.

- Бақша құбыршегін су жеткізуге арналған жалғағыштың муфтасына орнатыңыз.

Сурет M

- Бақша құбыршегін су құбырына қосыңыз.

- Су құбырының шүмегін толықтай ашыңыз.

Ашық ыдыстардан суды айдаңыз

Бұл жоғары қысымды жуғыш KÄRCHER сору құбыршегімен беткі суды соруға жарамды, мысалы, жаңбыр суына арналған бөшкеден (ағызудың максималды биіктігін *Техникалық мағлұматтар* қараңыз).

- Су қосылымындағы муфтаны бұрап алыңыз.
- Сору құбыршегін сумен толтырыңыз.
- Сорғыш шлангіні құрылғыдағы су жеткізуге арналған жалғағышқа бұраңыз және су көзіне (мысалы, жаңбыр суына арналған бөшкеге) іліп қойыңыз.

Пайдалану

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Зақымдану қаупі!

Құрғақ жұмыс кезінде сорғының зақымдануы.

Егер құрылғы 2 минут ішінде қысым жасамаса, оны өшіріңіз.

-тараудағы нұсқауларға сәйкес әрекет етіңіз.

Жоғары қысыммен жұмыс істеу режимі

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Боялған немесе сезімтал беттердің зақымдалуы

Ағыстың жеткілікті қашықтығы сақталмаған жағдайда немесе тетік дұрыс таңдалмаған жағдайда беттері зақымдалады.

Боялған беттерді тазалау кезінде 30 см-ден кем емес шегіністі сақтаңыз.

Автомобиль шишаларын, лагын немесе сезімтал беттерін фреза көмегімен тазаламаңыз.

- Тетікті жоғары тегеурінді пистолетке салыңыз және оны 90°-қа бұрай отырып, бекітіңіз.

Сурет N

- Құрылғыны қосыңыз («I/ON»).
- Жоғары тегеурінді пистолеттің тетігін бұғаттан ашыңыз.
- Жоғары тегеурінді пистолеттің тетігіне басыңыз. Құрылғы қосылады.

Тазалау құралдарымен пайдалану

⚠ ҚАУІП

Жуғыш құралдар салдыранан денсаулыққа зияны!

Денсаулыққа ауыр зиян

Тазалау құралы өндірушісінің қауіпсіздік деректер парағын қараңыз.

Көрсетілген жеке қорғаныс құралдарын киіңіз.

Нұсқау

KÄRCHER тазалау құралдары үздіксіз жұмыс істеуге кепілдік береді. Сізге кеңес беруге рұқсат етіңіз немесе біздің каталогты және тазалағыш заттар туралы ақпараттық парақтарымызды сұраңыз.

Нұсқау

Тазалау құралдарын тек ағынды құбырды бөлшектегеннен кейін ғана араластыруға болады.

- Құрылғыдан тазалау құралының шлангісінің қажетті ұзындығын тартыңыз.

Сурет O

- Жуғыш құралға арналған сору құбыршегін жуғыш құралдың ерітіндісі бар ыдысқа салыңыз.
- Ағынды құбырды бөлшектеңіз және жоғары қысымды пистолетпен пайдаланыңыз.

4. Жоғары тегеурінді пистолеттің тетігіне басыңыз. Жұмыс барысында жуғыш құралдың ерітіндісі төмен қысымды пистолетке араластырылады.

Жұмысты тоқтату

1. Жоғары тегеурінді пистолеттің тетігін жіберіңіз. Тетігі жіберілген кезде, құрылғы өшеді. Жүйеде жоғары қысым қалады.
2. Жоғары тегеурінді пистолеттің тетігін бұғаттаңыз.
3. Жұмыс кезінде 5 минуттан аса үзілістерде құрылғыны өшіріп жүріңіз («0/OFF»).

Ұсынылатын жуу тәсілі

1. Жуғыш құралды үнемдей отырып, құрғақ бетке шашыңыз және сіңуге қалдырыңыз (келтірмей).
2. Еріген балшықты жоғары тегеурінді ағыспен шайып тастаңыз.

Жуғыш құралмен жуғаннан кейін

1. Құрылғыны 30 секунд бойы таза сумен жуып тастаңыз.

Жұмыстың аяқталуы

⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

Жарақат алу қаупі бар!

Күшті тегеурін кезінде су ағысынан жарақат алу. Жоғары тегеурінді құбыршекті жүйедегі қысымды тастағаннан кейін ғана ажыратыңыз.

1. Жоғары тегеурінді пистолеттің тетігін жіберіңіз.
2. Су құбырының шүмегін жабыңыз.
3. Жоғары тегеурінді пистолеттің тетігін 30 секунд бойы басып тұрыңыз. Жүйеде қалған қысым төмендетіледі.
4. Жоғары тегеурінді пистолеттің тетігін жіберіңіз.
5. Жоғары тегеурінді пистолеттің тетігін бұғаттаңыз.
6. Құрылғыны өшіріңіз («0/OFF»).
7. Құрылғыны су құбырының желісінен ажыратыңыз.
8. Желі істікшесін розеткадан ажыратыңыз.

Тасымалдау

⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

Құрылғының салмағына байланысты жарақат алу және зақымдану қаупі.

Жарақат алу және зақымдану қаупі
Тасымалдау және жүктеу кезінде құрылғының салмағын ескеріңіз.

Құрылғыны сүйреу

1. Құрылғыны тасымалдау тұтқасынан сүйреңіз.

Автомобильмен тасымалдау

1. 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.

Құрылғыны ұстау

1. Құрылғыны тегіс жазықтыққа орнатыңыз.

2. Шүмекті жоғары тегеурінді жоғары қысымды пистолеттен ажыратыңыз.

3. Шүмекті жоғары тегеурінді пистолеттен ажыратыңыз.

4. Бүрікіш түтіктің екеуін де, жоғары қысымды пистолетті де тиісті қоймаға қойыңыз.

5. Жоғары қысымды шлангіні құрылғыдан ажыратыңыз.

6. Жоғары тегеурінді құбыршекті салыңыз.

Шланг орамы жоқ құрылғылар

Уберите шланг высокого давления для хранения на устройстве.

Шланг орамы бар құрылғылар

- a Жоғары тегеурінді құбыршектің бір ұшынан шланг орамасының алдыңғы жағындағы саңылауға салыңыз.

- b Жоғары тегеурінді құбыршекті орау үшін иінді бұраңыз.

- c Жоғары тегеурінді құбыршекті екінші қолыңызбен бағыттаңыз.

Сурет Q

- d Оралған жоғары қысымды шлангіні жоғары қысымды шланг қысықышының көмегімен шланг барабанына бекітіңіз.

Сурет R

7. Құрылғыдағы желі кабелін салыңыз.

Ұзақ сақтау алдында қосымша нұсқауларды сақтаңыз, *Күтім және техникалық қызмет көрсету*-бөлімін қараңыз.

Аяздан қорғау

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Зақымдану қаупі!

Судың қатуына байланысты құрылғы мен керек-жарақтардың зақымдалуы.

Құрылғы мен керек-жарақтарды әр қолданғаннан кейін толығымен босатыңыз.

Құрылғыны және керек-жарақтарды 0 °C (32 °F) төмен немесе оған тең температурадан қорғаңыз.

1. Құрылғыдағы су құбырының желісін ажыратыңыз.
2. Жоғары қысымды шлангті құрылғыдан бөлшектеңіз.
3. Құрылғыны қосыңыз («I/ON»).
4. Жоғары тегеурінді жалғағыштан су ағып біткенше максимум 1 минут күтіңіз.
5. Құрылғыны өшіріңіз («0/OFF»).
6. Құрылғыны және керек-жарақтарды құрғақ және аяздан қорғалған бөлмеде сақтаңыз.

Күтім және техникалық қызмет көрсету

⚠ ҚАУІП

Токпен зықымдалу қаупі

Кернеу күйінде тұрған бөлшектермен байланыс кезіндегі зақымдар

Құрылғыны өшіріңіз.

Желілік штекерді розеткадан шығарып алыңыз.

Құрылғы техникалық қызмет көрсетуді талап

етпейді, яғни, оған қызмет көрсету бойынша тұрақты жұмыстар жүргізу қажет емес.

Су жеткізуге арналған жалғағыштағы електі тазалау

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Жетіспейтін немесе зақымдалған елек салдарынан зақымдану қаупі.

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 5

3. Електі су ағысының астында жуып алыңыз.

4. Електі су жеткізуге арналған жалғағышқа салыңыз.

Жуғыш құралға арналған сүзгіні тазалау

Ұзақ сақтау кезеңінің алдында жуғыш құралға арналған сүзгіні тазалап тұрыңыз.

1. Жуғыш құралға арналған сорғыш құбыршектен сүзгіні алып тастаңыз.

2. Сүзгіні су ағысының астында жуып алыңыз.

Сурет 7

Ақаулар кезіндегі көмек

⚠ ҚАУІП

Кернеу өткізгіш бөлшектерге қол тигізу салдарынан өмірге төндіретін 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

1. Жоғары тегеурінді пистолеттің тетігіне басыңыз.

Құрылғы қосылады.

2. Фирмалық тақтада көрсетілген кернеу көрек көзінің кернеуімен сәйкес келе ме, жоқ па, тексеріңіз.

3. Желі бауымын зақымдарға тексеріңіз.

Құрылғы қысым тудырмайды

Су жеткізу жеткіліксіз.

1. Су құбырының шүмегін толықтай ашыңыз.

2. Жеткілікті су мөлшері беріліп жатыр ма, жоқ па, тексеріңіз.

3. Шүмектің реттелімін тексеріңіз.

4. Максималды сору биіктігі асып кеткен жоқ па, тексеріңіз.

Су жеткізуге арналған жалғағыштағы елек ластанды.

1. Су жеткізуге арналған жалғағыштан електі кемпірауыздың көмегімен шығарыңыз.

2. Електі су ағысының астында жуып алыңыз.

Сурет 5

Құрылғыдағы ауа.

1. Құрылғыны желдетіңіз:

a Құрылғыны жалғанған шүмексіз максимум 2 минутқа қосыңыз.

b Жоғары тегеурінді пистолетті басыңыз және су көпіршіксіз шықпағанша күтіңіз.

c Шүмекті қосыңыз.

Қысымның күшті айырмасы

1. Жоғары тегеурінді саптаманы тазалау:

a Саптаманың саңылауынан.

b Жоғары тегеурінді саптаманы сумен жуып алыңыз.

2. Келген судың мөлшерін тексеріңіз.

Құрылғының саңылаулылығы

1. Құрылғының шағын саңылаулылығын оның конструкциясы қамтамасыз етеді. Күшті саңылаулық кезінде авторландырылған сервистік қызметке жүгініңіз.

Тазалау құралы сіңбейді

Жоғары қысымды пистолетке ағынды құбыр орнатылған.

1. Ағынды құбырды бөлшектеңіз және жоғары қысымды пистолетпен пайдаланыңыз.

Жуғыш құрал шлангісі қысылып қалған, бітеліп қалған немесе ағып жатыр.

1. Жуғыш құрал шлангісін майыстырмай салып, тазалаңыз немесе ауыстырыңыз.

Жуғыш құралға арналған сүзгі бітеліп қалған.

1. Жуғыш құралға арналған сүзгіні тазалау, *Жуғыш құралға арналған сүзгіні тазалау* қараңыз.

Кепілдік

Әр елде жергілікті дистрибуторлар 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 түбіртеккі 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

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Электр желісіне қосу			
Кернеу	V	220-240	220-240
Фаза	~	1	1
Жилік	Hz	50-60	50-60
Тұтынылатын ток	A	6	6
Қорғаныс класы		IPX5	IPX5
Қорғау класы		II	II
Желіні шамадан тыс жүктелуден қорғау (инерциялық)	A	10	10
Суды қосу			
Енгізу қысымы (макс.)	MPa	1,2	1,2
Енгізу температурасы (макс.)	°C	40	40
Енгізу саны (мин.)	l/min	8	8
Сору биіктігі (макс.)	m	0,5	0,5
Құрылғының техникалық сипаттамалары			
Жұмыс қысымы	MPa	8,0	8,0
Максималды қолжетімді қысым	MPa	12,0	12,0
Берілетін мөлшері, су	l/min	5,5	5,5
Берілетін мөлшері, жуғыш құралдар	l/min		0,3
Жоғары тегеурінді пистолеттің кері тебу күші	N	12	12
Өлшемдері мен өнімдер			
Типтік жұмыс салмағы	kg	5,2	5,6
Ұзындығы	mm	242	309
Ені	mm	285	285
Биіктігі	mm	805	805
EN 60335-2-79 стандартына сәйкес есептелінетін мән			
Hand-Arm-Vibration a_{HV}	m/s^2	1,7	1,7
Қол дірілін өлшеудегі дәлсіздік K	m/s^2	0,7	0,7
Қайталанатын импульстік тербелуі r_F	m/s^2	17,4	17,4
Қайталанатын импульстік тербелуді өлшеудегі дәлсіздік параметрі K	m/s^2	5	5
Дыбыс қысымының деңгейі L_{pA}	dB(A)	74	74
Дыбыс қысымы деңгейін өлшеудегі дәлсіздік K_{pA}	dB(A)	3	3
Дыбыстық шуылдың деңгейі L_{yflgal} таратқыштық	dB(A)	87	87
Кепілдендірілген дыбыс қуатының деңгейі $L_{WA,d}$	dB(A)	90	90

Техникалық өзгерістер рұқсат етілген.

Съдържание

Приложение KÄRCHER Home & Garden	148
Общи указания	148
Предпазни устройства	148
Символи върху уреда	149
Употреба по предназначение	149
Защита на околната среда	149
Аксессуары и резервни части	149
Обхват на доставка	149
Описание на уреда	149
Монтаж	150
Пускане в експлоатация	150
Захранване с вода	150
Эксплоатация	151
Транспортиране	151
Съхранение	151
Грижа и поддръжка	152
Помощ при повреди	152
Гаранция	153
Декларация за съответствие на ЕС	153
Технически данни	154

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 сервиз
- 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. Процедурите съответно. Запазете двете книжки за последващо използване или за следващия собственик.

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.

Предпазните устройства служат за Вашата защита.

Прекъсвач на уреда

Прекъсвачът на уреда предотвратява непреднамереното пускане в експлоатация на уреда.

Блокировка на пистолета за работа под високо налягане

Блокировката спира лоста на пистолета за работа под високо налягане и предотвратява непреднамереното стартиране на уреда.

Функция Автоматично спиране

Ако се освободи лостът на пистолета за работа под високо налягане, пневматичният прекъсвач изключва помпата и струята под високо налягане спира. Щом лостът се натисне, помпата се включва отново.

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.

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.

Защита на околната среда



Опаковъчните материали подлежат на рециклиране. Моля, изхвърляйте 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 непропускащи течности работни повърхности с връзка към канализацията за мръсна вода. Не допускайте 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 страница: www.kaercher.de/REACH

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 съдържанието за цялост. При липсващи акcesoари или при транспортни щети, моля, обърнете се към Вашия дистрибутор.

Описание на уреда

Вижте изображенията на страницата с графики

Фигура А

Фигура В

- ① Куплунг за извода за вода
- ② Извод за вода с вградена цедка
- ③ Всмукателен маркуч за средство за почистване
- ④ Мрежов захранващ кабел с щепсел
- ⑤ Барабан за маркуча
- ⑥ Държач за барабан за маркуча
- ⑦ Фиксатор за маркуч за високо налягане
- ⑧ Съхраняване за пистолет с високо налягане
- ⑨ Струйна тръба Vario Power за най-обичайните работи по почистване
Работното налягане може да се увеличава безстепенно от SOFT до HARD. За регулиране на работното налягане пуснете лоста на пистолета за ръчно пръскане и завъртете тръбата за разпръскване на желаното положение.
- ⑩ Струйна тръба, фреза за боклука за упорити замърсявания
- ⑪ Пистолет за работа под високо налягане
- ⑫ Бутон за освобождаване
- ⑬ Лост на пистолета за работа под високо налягане
- ⑭ Блокировка на пистолета за работа под високо налягане
- ⑮ Маркуч за работа под високо налягане
- ⑯ Място за съхранение на тръби за разпръскване
- ⑰ Дръжка за транспортиране
- ⑱ Съхраняване на маркуч с високо налягане/ тръбопровод за присъединяване към мрежата
- ⑲ Транспортно колело
- ⑳ Прекъсвач на уреда "0/OFF" / "I/ON"
- ㉑ Извод за високо налягане
- ㉒ Типова табелка
- ㉓ Винтове

- (24) Клипс за маркуч за високо налягане
- (25) *Градински маркуч (армиран, минимален диаметър 1/2 цол (13 mm), минимална дължина 7,5 m, с наличен в търговската мрежа бързодействащ куплунг)
- (26) **KÄRCHER Смукателен маркуч за водоснабдяване от открити резервоари

* допълнително необходимо

** доставя се по избор

Монтаж

Вижте изображенията на страницата с графики.

Преди пускането в експлоатация монтирайте отделните приложени части към уреда. Пригответе доставените с уреда винтове и подходящата за тях отвертка.

Монтиране на колелата

1. Фиксирайте колелата на уреда.

Фигура С

Монтиране на ръчка за транспортиране

1. Поставете ръчката за транспортиране.
2. Фиксирайте ръчката за транспортиране с 4 винта.

Фигура D

Монтиране на място за съхраняване на пистолет с високо налягане

1. Поставете мястото за съхраняване на пистолет с високо налягане в затягането на уреда.
2. Задръжте мястото за съхраняване в крайна позиция и го фиксирайте с винт.

Фигура E

Монтиране на място за съхраняване на струйни тръби

1. Поставете мястото за съхраняване на струйни тръби в затягането на уреда.
2. Задръжте мястото за съхраняване в крайна позиция и го фиксирайте с винт.

Фигура F

Съхраняване на маркуч с високо налягане/тръбопровод за присъединяване към мрежата

Уреди без барабан за маркуч

1. Поставете мястото за съхранение на маркуч за високо налягане/тръбопровод за присъединяване към мрежата отвън в затягането на ръчката за транспортиране.
2. Задръжте мястото за съхраняване в крайна позиция и го фиксирайте с винт.

Фигура G

Монтиране на барабан за маркуч с високо налягане

Уреди с барабан за маркуч

1. Поставете държача за барабан за маркуч.
2. Фиксирайте държача с 2 винта.
3. Поставете барабана за маркуч. Барабанът за маркуч се фиксира.

Фигура I

Монтиране на куплунг за извода за вода

1. Завинтете куплунга за извода за вода на извода за вода на уреда.

Фигура J

Пускане в експлоатация

1. Поставете уреда на равна повърхност.
2. Развийте маркуча с високо налягане и отстранете евентуални примки и усуквания.

Указание

Уреди с барабан за маркуча: По време на работа маркучът с високо налягане трябва да бъде напълно развит от барабана за маркуч.

3. Свържете маркуча с високо налягане с уреда.
 - a. Издърпайте нагоре скобата на съединителя.
 - b. Пъхнете маркуча с високо налягане в съединителя.
 - c. Натиснете надолу скобата на съединителя.

Фигура K

4. Пъхнете маркуча за работа под високо налягане в пистолета за работа под високо налягане, докато се чуе фиксирането му.

Фигура L

Указание

Следете за правилното центриране на нипела.

5. Проверете сигурната връзка, като дръпнете маркуча за работа под високо налягане.
6. Включете щепсела в контакт.

Захранване с вода

Присъединителни стойности - вж. типовата табелка или глава **Технически данни**.

Спазвайте предписанията на водоснабдителното предприятие.

ВНИМАНИЕ

Повреди поради замърсена вода

Замърсяванията във водата могат да повредят помпата и принадлежностите.

За защита KÄRCHER препоръчва употребата на водния филтър KÄRCHER (специална принадлежност, каталоген номер 4.730-059).

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.
2. Свържете градинския маркуч към водопровода.
3. Отворете напълно крана за водата.

Фигура M

Засмукване на вода от открити резервоари

Тази водоструйка е оборудвана със смукателен маркуч на KÄRCHER за засмукване на повърхностна вода, напр. от варели за дъждовна вода или малки езера (максимална смукателна височина вижте **Технически данни**).

1. Развийте съединителя от връзката за водата.
2. Напълнете смукателния маркуч с вода.

3. Завийте смукателния маркуч към водното съединение на уреда и го поставете във водоизточник (напр. варел за дъждовна вода).

Експлоатация

ВНИМАНИЕ

Опасност от повреда!

Повреда на помпата при работа на сухо.

Изключете уреда, ако не нагнетите налягане в рамките на 2 минути.

Процедурите съгласно указанията в глава .

Работа с високо налягане

ВНИМАНИЕ

Повреда на лакирани или чувствителни повърхности

Повърхностите се повреждат при твърде малко разстояние на струята или поради избор на неподходяща тръба за разпръскване.

При почистване на лакирани повърхности спазвайте минимално разстояние 30 см на струята.

Не почиствайте автомобилни гуми, лак или чувствителни повърхности като дърво с фрезата за замърсявания.

1. Пъхнете тръба за разпръскване в пистолета за работа под високо налягане и я фиксирайте със завъртане на 90°.

Фигура N

2. Включете уреда ("I/ON").
 3. Деблокирайте лоста на пистолета за работа под високо налягане.
 4. Натиснете лоста на пистолета за работа под високо налягане.
- Уредът се включва.

Работа с почистващи препарати

⚠ ОПАСНОСТ

Опасности за здравето, дължащи се на почистващи препарати!

Сериозно уреждане на здравето

Съблюдавайте информационния лист за безопасност на производителя на почистващи препарати.

Носете предписаните лични предпазни средства.

Указание

Почистващите препарати KÄRCHER

гарантират безпроблемна работа.

Консултирайте се или заявете нашия каталог и нашите информационни листове за почистващи препарати.

Указание

Почистващите препарати могат да се добавят само при демонтиране на струйната тръба.

1. Издърпайте всмукателния маркуч за средство за почистване до желаната дължина от уреда.

Фигура O

2. Потопете всмукателния маркуч в резервоар с разтвор на средство за почистване.
3. Демонтирайте струйната тръба и работете само с пистолета за високо налягане.
4. Натиснете лоста на пистолета за работа под високо налягане.

По време на работата разтворът на почистващ препарат се смесва със струята под ниско налягане.

Прекъсване на работата

1. Пуснете лоста на пистолета за работа под високо налягане.
Щом лостът се отпусне, уредът се изключва. Високото налягане в системата се запазва.
 2. Блокирайте лоста на пистолета за работа под високо налягане.
- Фигура P**
3. При прекъсвания на работата за повече от 5 минути изключете уреда "0/OFF".

Препоръчани методи за почистване

1. Напръскайте икономично почистващия препарат върху сухата повърхност и оставете да действа (не изсушавайте).
2. Отмийте разтворената мръсотия със струята под високо налягане.

След работа с почистващи препарати

1. Изплаквайте уреда ок. 30 секунди с чиста вода.

Приключване на работата

⚠ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Опасност от нараняване!

Наранявания поради неконтролирано изтичане на вода под високо налягане.

Отделяйте маркуча за работа под високо налягане от пистолета за работа под високо налягане или от уреда само ако в системата няма налягане.

1. Пуснете лоста на пистолета за работа под високо налягане.
2. Затворете крана за водата.
3. Натиснете лоста на пистолета за работа под високо налягане за 30 секунди.
Останалото в системата налягане се освобождава.
4. Пуснете лоста на пистолета за работа под високо налягане.
5. Блокирайте лоста на пистолета за работа под високо налягане.
6. Изключете уреда "0/OFF".
7. Отделете уреда от захранването с вода.
8. Извадете мрежовия щепсел от контакта.

Транспортиране

⚠ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Опасност от наранявания и повреди поради теглото на уреда.

Наранявания и повреди

При транспортирането и съхранението съблюдавайте теглото на уреда.

Теглене на уреда

1. Теглете уреда за дръжката за транспортиране.

Транспортиране на уреда в превозно средство

1. 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.

Съхранение на уреда

1. Поставете уреда на равна повърхност.
2. Изключете маркуча с високо налягане от пистолета с високо налягане.
3. Отделете тръбата за разпръскване от пистолета за работа под високо налягане.
4. Приберете струйните тръби и пистолета с високо налягане в съответните места за съхраняване.
5. Отделете маркуча за високо налягане от уреда.
6. Приберете маркуча с високо налягане.

Уреди без барабан за маркуч

Приберете маркуча за работа под високо налягане в уреда.

Уреди с барабан за маркуч

a Вкарайте единия край на маркуча с високо налягане в отвора в предната част на барабана за маркуч.

b Завъртете ръчката с коляно, за да навиете маркуча с високо налягане.

c При това направлявайте маркуча с високо налягане с другата ръка.

Фигура Q

d С клипса за маркуч за високо налягане закрепете навития маркуч за високо налягане на барабана за маркуч.

Фигура R

7. Приберете тръбопровода за присъединяване към мрежата на уреда.

Преди по-продължително съхранение обърнете внимание на допълнителните указания, вж. глава *Грижа и поддръжка*.

Защита от замръзване

ВНИМАНИЕ

Опасност от повреда!

Повреди на уреда и принадлежностите поради замръзване на водата.

След всяка употреба изпразвайте напълно уреда и принадлежностите.

Пазете уреда и принадлежностите от температури, по-ниски или равни на 0°C (32°F).

1. Разделете водоснабдяването от уреда.
2. Демонтирайте маркуча за високо налягане от уреда.
3. Включете уреда "I/ON".
4. Изчакайте максимално 1 минута, докато от извода за високо налягане вече не изтича вода.
5. Изключете уреда "0/OFF".
6. Съхранявайте уреда и принадлежностите в помещение, в което няма опасност от замръзване.

Грижа и поддръжка

⚠ ОПАСНОСТ

Опасност от токов удар

Наранявания поради допир до провеждащи ток части

Изключете уреда.

Издържайте щепсела.

Уредът не се нуждае от поддръжка, тоест, не трябва да извършвате периодични работи по поддръжка.

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 S

3. Почистете цедката под течаща вода.

4. Поставете цедката в извода за вода.

Почистване на филтъра за почистващ препарат

Преди по-продължително съхранение почистете филтъра за почистващ препарат.

1. Свалете филтъра от всмукателния маркуч за почистващия препарат.

2. Почистете филтъра под течаща вода.

Фигура T

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

1. Натиснете лоста на пистолета за работа под високо налягане.
Уредът се включва.
2. Проверете дали посоченото на типовата табелка напрежение съвпада с напрежението на източника на ток.
3. Проверете мрежовия захранващ кабел за повреди.

Уредът не постига налягане

Подаването на вода е твърде слабо.

1. Отворете напълно крана за водата.
2. Проверете подаването на вода за достатъчен дебит.
3. Проверете настройката на тръбата за разпръскване.
4. Проверете дали не е превишена максималната височина на засмукване.

Цедката в извода за вода е замърсена.

1. Извадете цедката в извода за вода с плоски клещи.
2. Почистете цедката под течаща вода.

Фигура S

В уреда има въздух.

1. Вентилирайте уреда:
 - a Включете уреда без свързана тръба за разпръскване за максимално 2 минути.
 - b Натиснете пистолета за работа под високо налягане и изчакайте, докато водата започне

да изтича без мехурчета от пистолета за работа под високо налягане.

- с Свържете тръбата за разпръскване.

Силни колебания на налягането

1. Почистване на дюзата за високо налягане:
 - а Отстранете замърсяванията от отвора на дюзата с помощта на игла.
 - б Изплакнете дюзата за високо налягане отпред с вода.
2. Проверете количеството на постъпващата вода.

Уредът не е херметичен

1. Малка липса на херметичност е обусловена технически. При значителна липса на херметичност се обърнете към оторизиран сервис.

Не се засмуква почистващ препарат

На пистолета за високо налягане е монтирана струйна тръба.

1. Демонтирайте струйната тръба и работете само с пистолета за високо налягане.

Маркучът за миеш препарат е прегънат, запушен или неуплътнен.

1. Поставете, почистете или сменете маркуча за детергент без прегъвания.

Филтърът за детергент е запушен.

1. Почистване на филтъра за почистващото средство, вижте *Почистване на филтъра за почистващ препарат*.

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 несъгласуваност с нас промяна на продукта тази декларация губи своята валидност. Производителът носи изключителната отговорност за издаването на тази декларация за съответствие.

Продукт: Уред за почистване под високо налягане

Тип: K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3

Директиви и регламенти

2006/42/EO (+2009/127/EO) (до 19.01.2027 г.) (ЕС)

2023/1230 (от 20.01.2027 г.)

2000/14/EO

2011/65/EC

2014/30/EC

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 61000-3-3: 2013

EN IEC 63000: 2018

Приложима процедура за оценяване на съответствието

2000/14/EO: Приложение V

Ниво на звукова мощност dB(A)

K 3 (1.676-000.0 - 1.676-014.0)

Измерено: 88

Гарантирано: 90

K 3, K 3 Start, K 3 Start Plus, K 3 Premium, KHD 3
(1.676-350.0 - 1.676-999.0)

Измерено: 87

Гарантирано: 90

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, 2026/07/01

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

		K 3 Start	K 3 Start Plus
Електрическо свързване			
Напрежение	V	220-240	220-240
Фаза	~	1	1
Честота	Hz	50-60	50-60
Потребление на ток	A	6	6
Тип защита		IPX5	IPX5
Клас защита		II	II
Предпазител (инертен)	A	10	10
Извод за вода			
Налягане на постъпващата вода (макс.)	MPa	1,2	1,2
Температура на постъпващата вода (макс.)	°C	40	40
Количество на постъпващата вода (мин.)	l/min	8	8
Височина на засмукване (макс.)	m	0,5	0,5
Данни за мощността на уреда			
Работно налягане	MPa	8,0	8,0
Макс. допустимо налягане	MPa	12,0	12,0
Дебит, вода	l/min	5,5	5,5
Дебит, почистващи препарати	l/min		0,3
Реактивна сила на пистолета за работа под високо налягане	N	12	12
Размери и тегла			
Типично собствено тегло	kg	5,2	5,6
Дължина	mm	242	309
Широчина	mm	285	285
Височина	mm	805	805
Установени стойности съгласно EN 60335-2-79			
Вибрация ръка - рамо a_{HV}	m/s^2	1,7	1,7
Неопределеност на вибрацията ръка - рамо K	m/s^2	0,7	0,7
Повтарящи се ударни вибрации r_F	m/s^2	17,4	17,4
Неопределеност Повтарящи се ударни вибрации K	m/s^2	5	5
Ниво на звуково налягане L_{pA}	dB(A)	74	74
Неустойчивост ниво на звуково налягане K_{pA}	dB(A)	3	3
Ниво на звукова мощност L_{WA}	dB(A)	87	87

K 3 Start K 3 Start Plus

Гарантирано ниво на мощност на звука $L_{WA, d}$ dB(A) 90 90

Запазваме си правото на технически промени.

البيانات الفنية

K 3 Start K 3 Start
Plus

توصيل الطاقة		
220-240	220-240	V
1	1	~
50-60	50-60	Hz
6	6	A
IPX5	IPX5	
II	II	□
10	10	A (محمول)
وصلة المياه		
1,2	1,2	MPa
40	40	C°
8	8	l/min
0,5	0,5	m
أداء الجهاز		
8,0	8,0	MPa
12,0	12,0	MPa
5,5	5,5	l/min
0,3		l/min
12	12	N
الأبعاد الوزن		
5,6	5,2	kg
309	242	mm
285	285	mm
805	805	mm
القيم المسجلة وفقاً للمواصفة EN 60335-2-79		
1,7	1,7	m/s ²
0,7	0,7	m/s ²
17,4	17,4	m/s ²
5	5	m/s ²
74	74	dB(A)
3	3	dB(A)
87	87	dB(A)
90	90	dB(A)

المواصفات الفنية خاضعة للتعديل.

- أدخل أحد طرفي خرطوم الضغط العالي في الفتحة الموجودة في واجهة بكرة الخرطوم.
 - أدر ذراع الإدارة لغرض لف خرطوم الضغط العالي.
 - واتساء ذلك، قم بتمرير خرطوم الضغط العالي بيدك الثانية.
 - استخدم مشبك خرطوم الضغط العالي لتثبيت خرطوم الضغط العالي الملفوف بكرة الخرطوم.
- صورة إيضاحية R**
- قم بتخزين كابل توصيل الكهراء بالجهاز.
 - قبل فترات التخزين الطويلة، يرجى مراعاة الإرشادات الإضافية، انظر فصل العناية والصيانة.

الحماية من التجمد

تنبيه

خطر حدوث أضرار

الأضرار التي تلحق بالمعدات والملحقات الناجمة عن المياه المتجمدة.

- أفرغ الجهاز والملحقات بالكامل بعد كل استخدام.
- وفر الحماية للجهاز والملحقات من درجات حرارة الأقل من 0 م (32 درجة فهرنهايت) أو التي تساوي هذه القيمة.
- فصل الجهاز عن مصدر الإمداد بالمياه.
 - فك خرطوم الضغط العالي من الجهاز.
 - تشغيل الجهاز "I/ON".
 - انتظر لمدة دقيقة على الأقل لكي لا تخرج أي مياه من وصلة الضغط العالي.
 - أطفئ الجهاز "OFF/O".
 - حفظ الجهاز وملحقاته في غرفة مؤمنة ومحمية من التجمد.

العناية والصيانة

⚠ خطر

خطر الإصابة بصدمة كهربائية

الإصابة بسبب ملامسة أجزاء موصلة للكهرباء قم بإغلاق الجهاز.

اسحب قابس الشبكة.

الجهاز ليس به أي عيوب، هذا يعني أنه من غير الضروري أن تقوم بأي أعمال صيانة منتظمة.

تنظيف المصفاة في وصلة المياه

تنبيه

خطر حدوث ضرر بسبب تلف المصفاة أو عدم وجودها.

أضرار في مصفحة الضغط العالي لا تقم بتشغيل الجهاز دون مصفاة.

لا تنظف المصفاة بأشياء صلبة ومدمية.

تنظيف المصفاة في وصلة المياه عند اللزوم.

- اربط الوصلة في وصلة المياه.
- سحب المصفاة.

صورة إيضاحية S

- تنظيف المصفاة تحت المياه الجارية.
- تركيب المصفاة في وصلة المياه.

تنظيف فلتر مواد التنظيف

قم بتنظيف فلتر مواد التنظيف قبل تخزينه لفترة طويلة.

- اسحب الفلتر من خرطوم شفط مواد التنظيف.
- تنظيف الفلتر تحت المياه الجارية.

صورة إيضاحية T

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

- ضغط رافعة مسدس الضغط العالي.
 - التأكد من توافق بيانات الجهد الموجودة على لوحة الطراز مع جهد مصدر التيار.
 - افحص وصلة الكهراء من حيث وجود أضرار.
- الجهاز لا يعمل بالضغط**
- الإمداد بالمياه منخفض للغاية.**

- فتح صنبور المياه بالكامل.
 - قم بفحص الإمداد بالمياه من حيث وجود كمية الإمداد الكافية.
 - فحص إعدادات أنبوب النفث.
 - تأكد من عدم تخطي ارتفاع الشفط الأقصى.
- المصفاة في وصلة المياه متسخة.**
- سحب المصفاة في وصلة المياه باستخدام زردية.
 - تنظيف المصفاة تحت المياه الجارية.

صورة إيضاحية S

يوجد هواء في الجهاز.

- قم بتفيس الجهاز.
- a تشغيل الجهاز دون أنبوب نفث موصول لمدة دقيقتين بحد أقصى.
- b اضغط على مسدس الضغط العالي، وانتظر حتى تخرج منه المياه دون فقاعات.
- c توصيل أنبوب النفث.

تقلبات شديدة في الضغط

- تنظيف فوهة الضغط العالي:
- a قم بإزالة الترسبات من ثقب الفوهة باستخدام إبرة.
- b شطف فوهة الضغط العالي بالمياه من الأمام.
- فحص كمية الإمداد بالمياه.

الجهاز يسرب

- وجود تسريب طفيف في الجهاز هو أمر ضروري فنيًا. في حالة وجود تسريب كثيف يجب التواصل مع خدمة العملاء المعتمدة.

يجب عدم شفط مواد التنظيف

- تم تركيب أنبوب الرش في مسدس الضغط العالي.
- فك أنبوب الرش ولا تعمل إلا باستخدام مسدس الضغط العالي.
- خرطوم مواد التنظيف ملوثي أو مسدود أو غير محكم.
- مد خرطوم مواد التنظيف دون التواء أو قم بتنظيفه أو استبدله.
- فلتر مواد التنظيف مسدود.
- تنظيف فلتر مواد التنظيف، انظر تنظيف فلتر مواد التنظيف.

الضمان

يسري في كل دولة شروط الضمان التي تضعها شركة التسويق المتخصصة التابعة لنا. نحن نتولى 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 بقسمية الشراء إلى أقرب موزع 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 "التتريال".

التوصيل بصنبور المياه

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.

صورة إيضاحية M

- توصيل خرطوم الحديقة بصنبور المياه.
- فتح صنبور المياه بالكامل.

شفط المياه من الخزان المفتوح

هذا المنظف العامل بالضغط العالي مناسب للاستخدام مع خرطوم الشفط من KÄRCHER لامتصاص المياه السطحية، على سبيل المثال من براميل الأمطار، أو البرك، (لمعرفة أقصى ارتفاع للشفط، راجع البيانات الفنية).
1. اربط الوصلة في وصلة المياه.
2. املا خرطوم الشفط بالمياه.
3. أدر خرطوم الشفط من وصلة المياه الخاصة بالجهاز، وتعليقه بأحد مصادر المياه (مثلا . لبرميل المطر).

التشغيل

تنبيه

خطر حدوث أضرار

أضرار في المضخة بسبب التشغيل على الجاف.
أوقف تشغيل الجهاز إذا لم تبراكم الضغط في غضون دقيقتين.
تصرف وفقا للتعليمات الواردة في الفصل .

التشغيل بالضغط العالي

تنبيه

تضرر السطح الحساس أو المطلي

تعرض الأسطح للضرر بسبب المسافة القليلة لشعاع النفث، أو عن طريق اختيار أنبوب نفث غير مناسب.
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 ساقى التآساخت.
1. أدخل أنبوب النفث في مسدس الضغط العالي وثنه من خلال إدارته بزاوية 90°.
2. تشغيل الجهاز ("I/ON").
3. فتح رافعة مسدس الضغط العالي.
4. ضغط رافعة مسدس الضغط العالي.
الجهاز يعمل.

التشغيل باستخدام مواد التنظيف

⚠ 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.

إرشاد

مواد تنظيف من KÄRCHER تضمن تنفيذ الأعمال دون اختلالات.
يرجى طلب المشورة أو الكatalog الخاص بنا ومشورات معلومات مواد التنظيف.

إرشاد

يمكن خلط مواد التنظيف فقط في حالة أنبوب الرش المفكوك.
1. اسحب خرطوم شفط مواد التنظيف بالطول المرغوب من الجهاز.

صورة إيضاحية O

- اغمر خرطوم شفط مواد التنظيف في وعاء يحتوي على محلول التنظيف.

3. فك أنبوب الرش ولا تعمل إلا باستخدام مسدس الضغط العالي.

4. ضغط رافعة مسدس الضغط العالي.
أنهاء التشغيل، يتم خلط محلول مواد التنظيف مع شعاع الضغط المنخفض.

قطع عملية التشغيل

1. تحرير ذراع مسدس الضغط العالي.
عند تحرير الذراع، يتم غلق الجهاز يتم الحفاظ على الضغط العالي في النظام.
2. قفل ذراع مسدس الضغط العالي.
3. صورة إيضاحية P
عند فترات التوقف عن العمل لمدة تزيد عن 5 دقائق اغلق الجهاز "OFF/O".

طريقة التنظيف الموصى بها

1. رش المنظف باقتصادية على السطح الجاف واتركه ليظهر أثره (لا يجف).
2. اشطف التآساختات المحررة بتيار الضغط العالي.

بعد التشغيل مع مواد التنظيف

1. اشطف الجهاز لمدة حوالي 30 ثانية بالمياه النقية.

إنهاء التشغيل

⚠ تنويه

خطر الإصابة!

- الإصابة بسبب تيار المياه المتدفقة بضغط عالي وبشكل غير متحكم به.
لا تفصل خرطوم الضغط العالي من مسدس الضغط العالي أو من الجهاز إلا في حالة عدم وجود ضغط في النظام.
1. تحرير ذراع مسدس الضغط العالي.
2. أغلق صنبور المياه.
3. ضغط ذراع مسدس الضغط العالي لمدة 30 ثانية.
يتم تبديد الضغط المتبقي في النظام.
4. تحرير ذراع مسدس الضغط العالي.
5. قفل ذراع مسدس الضغط العالي.
6. أغلق الجهاز "OFF/O".
7. فصل الجهاز عن مصدر الإمداد بالمياه.
8. سحب قابس الشبكة من المقبس.

النقل

⚠ تنويه

خطر وقوع إصابة وضرر بفعل وزن الجهاز.

إصابات واضرار
عليك عند النقل والتخزين مراعاة وزن الجهاز.

سحب الجهاز

1. سحب الجهاز من مقبس النقل.

نقل الجهاز في السيارة

1. تأمين الجهاز ضد الانزلاق، والانقلاب.

التخزين

⚠ تنويه

خطر وقوع إصابة وضرر بفعل وزن الجهاز.

إصابات واضرار
عليك عند النقل والتخزين مراعاة وزن الجهاز.

حفظ الجهاز

1. وضع الجهاز على أرضية مستوية.
2. فصل خرطوم الضغط العالي من مسدس الضغط العالي.
3. فصل أنبوب النفث عن مسدس الضغط العالي.
4. قم بتخزين أنابيب الرش ومسدس الضغط العالي في مواضع التخزين المناسبة.
5. افصل خرطوم الضغط العالي عن الجهاز.
6. قم بتخزين خرطوم الضغط العالي.
للجهاز غير المزودة ببيكرة خرطوم
قم بتخزين خرطوم الضغط العالي على الجهاز.
الجهاز المزودة ببيكرة خرطوم

مواصفات الجهاز

الاشكال، انظر صفحة الصور

صورة إيضاحية A

صورة إيضاحية B

① توصيل وصلة المياه

② وصلة المياه مع مصفاة مُركبة

③ خرطوم شفط المنظفات

④ وصلة الشبكة مع قابس الشبكة

⑤ بكرة الخرطوم

⑥ حامل بكرة الخرطوم

⑦ تثبيت خرطوم الضغط العالي

⑧ موضع تخزين مسدس الضغط العالي

⑨ أنبوب الرش Vario Power لمهام التنظيف المعتادة
ضغط العمل قابل للتعديل بدون تدريج من درجة "SOFT"
حتى "HARD". لتعديل ضغط العمل، ينبغي ترك ذراع
مسدس الرش وإدارة أنبوب النفث إلى الوضع المرغوب.

⑩ أنبوب الرش المزود بنفاثة دوارة لإزالة الترسبات العنيدة

⑪ مسدس الضغط العالي

⑫ زر التحرير

⑬ ذراع مسدس الضغط العالي

⑭ قفل مسدس الضغط العالي

⑮ خرطوم الضغط العالي

⑯ حفظ أنابيب النفث

⑰ مقبض النقل

⑱ موضع تخزين خرطوم الضغط العالي / كابل توصيل الكهرباء

⑲ عجلة النقل

⑳ أدر مفتاح الجهاز إلى الوضع "OFF" / "I/ON/O"

㉑ وصلة الضغط العالي

㉒ لوحة الطراز

㉓ براغي

㉔ مشبك خرطوم الضغط العالي

㉕* خرطوم حديقة (مقوى بالنسيج، قطره لا يقل عن 1/2 بوصة
(13 مم)، بطول 7,5 متر على الأقل، مع قارنة سريعة متوفرة
تجاريًا)

㉖** خرطوم الشفط من KÄRCHER للإمداد بالماء من خزانات
مفتوحة

* ضروري بشكل إضافي

** متوفر اختياريًا

التركيب

للاشكال، انظر صفحة الصور.

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

تركيب العجلات

1. ثبت العجلات في مكانها على الجهاز.

صورة إيضاحية C

تركيب مقبض النقل

1. إدخال مقبض النقل.

2. قم بتأمين مقبض النقل بواسطة 4 براغي.

صورة إيضاحية D

تركيب موضع تخزين مسدس الضغط العالي

1. أدخل موضع تخزين مسدس الضغط العالي في المبيت

الموجود بالجهاز.

2. أحكم مسك موضع التخزين في الموضع النهائي وقم بتأمينه

بواسطة برغي.

صورة إيضاحية E

تركيب موضع تخزين أنابيب الرش

1. أدخل موضع تخزين أنابيب الرش في المبيت الموجود بالجهاز.

2. أحكم مسك موضع التخزين في الموضع النهائي وقم بتأمينه

بواسطة برغي.

صورة إيضاحية F

تركيب موضع تخزين خرطوم الضغط العالي / كابل توصيل الكهرباء

الأجهزة غير المزودة ببكرة خرطوم

1. أدخل مبيت خرطوم الضغط العالي / كابل توصيل الكهرباء من
الخارج في المبيت الموجود على مقبض النقل.

2. أحكم مسك موضع التخزين في الموضع النهائي وقم بتأمينه

بواسطة برغي.

صورة إيضاحية G

تركيب بكرة خرطوم الضغط العالي

الجهاز المزود ببكرة خرطوم

1. قم بتثبيت حامل بكرة الخرطوم.

2. قم بتأمين الحامل بواسطة برغين.

صورة إيضاحية H

3. قم بتثبيت بكرة الخرطوم.

تستقر بكرة الخرطوم في مكانها.

صورة إيضاحية I

تركيب التوصيلات الخاصة بوصلة المياه

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

صورة إيضاحية J

بدء التشغيل

1. وضع الجهاز على أرضية مستوية.

2. قم بغرد خرطوم الضغط العالي وتفكيك أي عروات أو التواءات
محتمة.

إرشاد

الجهاز المزود ببكرة خرطوم: أثناء التشغيل، يجب فرد خرطوم

الضغط العالي بالكامل من بكرة الخرطوم.

3. قم بتوصيل خرطوم الضغط العالي بالجهاز.

a اسحب المشبك الموجود على أداة التوصيل (القارنة) لأعلى.

b أدخل خرطوم الضغط العالي في أداة التوصيل (القارنة).

c اضغط المشبك الموجودة بأداة التوصيل (القارنة) لأسفل.

صورة إيضاحية K

4. إدخال خرطوم الضغط العالي في مسدس الضغط العالي

حتى يثبت بشكل مسموع.

صورة إيضاحية L

إرشاد

مراجعة الاتجاه السليم للوصلة.

5. التحقق من التوصيل المضمون عن طريق شد خرطوم الضغط
العالي.

6. إدخال قابس الشبكة في المقبس.

الإمداد بالمياه

لمعرفة قيم التوصيل انظر لوحة الصنع أو فصل البيانات الفنية.
مراجعة تعليمات مؤسسة التوريد بالمياه.

تنبيه

الاضرار بسبب المياه الملونة

الانساختات في المياه قد تؤدي إلى تضرر المضخة والملاحقات.

لتوفير الحماية توصي KÄRCHER باستخدام فلتر المياه طراز
KÄRCHER (الملحقات الخاصة، رقم الطلب 059-4.730).

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.



الاستخدام المطابق للتعليمات

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.

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 المراكبات 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 يتكون 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

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

155	تطبيق KÄRCHER Home & Garden App
155	إرشادات عامة
155	تجهيزات السلامة
155	الرموز على الجهاز
155	الاستخدام المطابق للتعليمات
155	حماية البيئة
155	الملحقات التكميلية وقطع الغيار
155	محتوى التسليم
156	مواصفات الجهاز
156	التركيب
156	بدء التشغيل
156	الإمداد بالمياه
157	التشغيل
157	النقل
157	التخزين
158	العناية والصيانة
158	المساعدة في حالة حدوث أعطال
158	الضمان
159	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 الانترنت - عروض حصرية وأكثر من ذلك بكثير
- امسح الكود على العبوة أو حمل تطبيق KÄRCHER Home & Garden من متجر التطبيقات الخاص بك وسجل منتجك بسهولة.

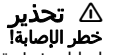
إرشادات عامة

اقرأ دليل التشغيل هذا وإرشادات السلامة المرفقة قبل استخدام الجهاز لأول مرة. ثم تصرف طبقاً لذلك.



احتفظ بالكتيب للاستخدام لاحقاً أو تسليمهما للمالك اللاحق.

تجهيزات السلامة



خطراً للإصابة!

إصابات خطيرة بسبب فقد تجهيزات السلامة أو تعديلها أو عدم فعاليتها. لا تتجاوز تجهيزات السلامة أو تزيلها أو تجعلها غير فعالة. تجهيزات السلامة تخدم حمايتكم.

مفتاح الجهاز

مفتاح الجهاز يمنع تشغيل الجهاز دون قصد.

قفل مسدس الضغط العالي

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

وظيفة الأيقاف التلقائي

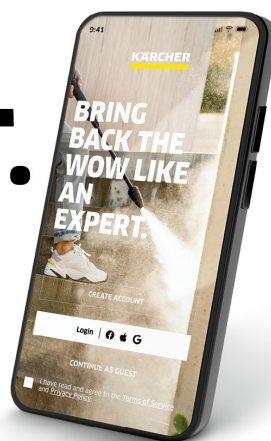
عند تحرير الرافعة مع مسدس الضغط العالي، يوقف مفتاح الضغط المضخة، ويوقف شعاع الضغط العالي. عند الضغط على الذراع، يتم تشغيل المضخة ثانية.

REGISTER TO BENEFIT.



Scan QR Code for download
and easy product registration
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)