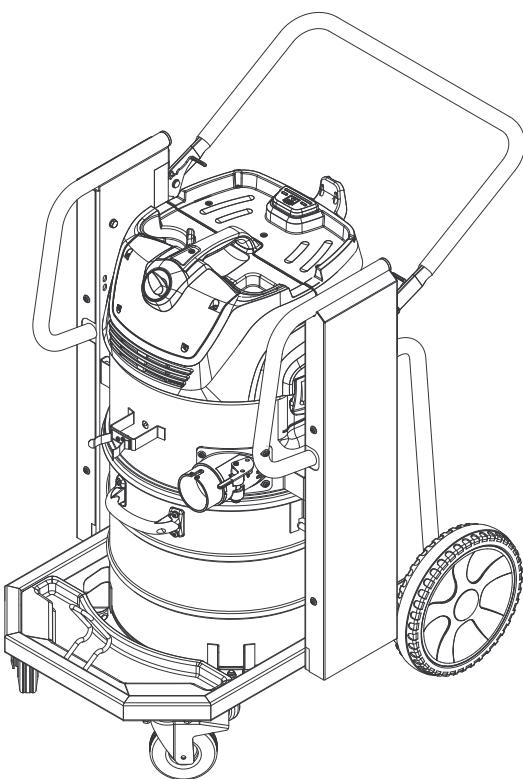


IVC 60/24-2 Ap



| | |
|-------------|-----|
| Deutsch | 5 |
| English | 11 |
| Français | 17 |
| Italiano | 23 |
| Nederlands | 29 |
| Español | 35 |
| Português | 41 |
| Dansk | 47 |
| Norsk | 53 |
| Svenska | 59 |
| Suomi | 65 |
| Ελληνικά | 71 |
| Türkçe | 77 |
| Русский | 83 |
| Magyar | 90 |
| Čeština | 96 |
| Slovenčina | 102 |
| Polski | 108 |
| Românește | 114 |
| Slovenčina | 120 |
| Hrvatski | 126 |
| Srpski | 132 |
| Български | 138 |
| Eesti | 144 |
| Latviešu | 150 |
| Lietuviškai | 156 |
| Українська | 162 |



**Register
your product**
www.kaercher.com/welcome



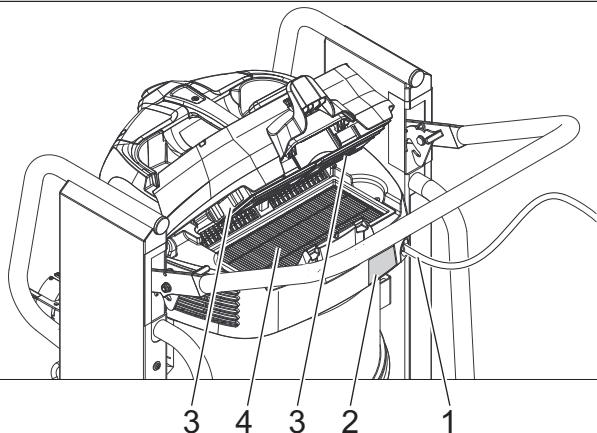
EAC



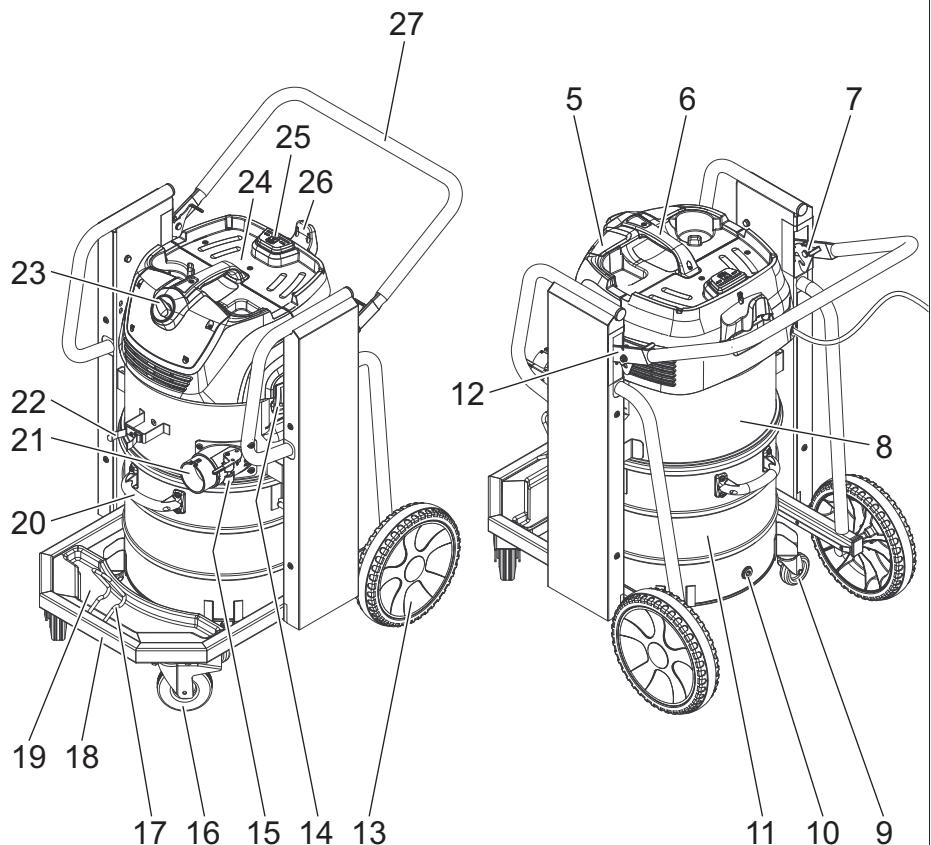
59640550

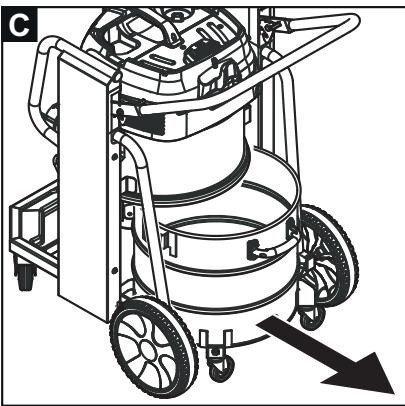
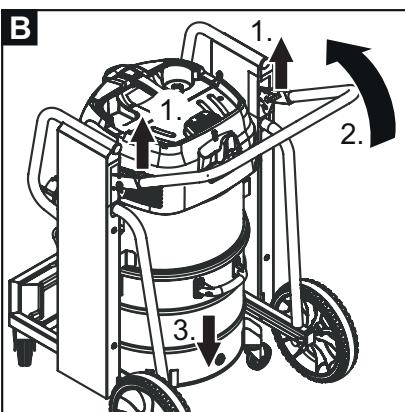
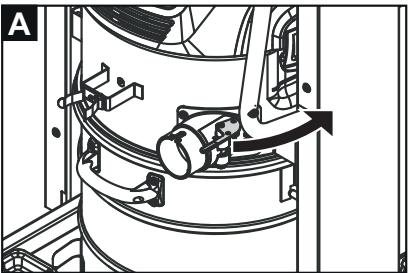
04/19





3 4 3 2 1







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

- Vor erster Inbetriebnahme Sicherheitshinweise Nr. 5.956-249.0 unbedingt lesen!
- Bei Nichtbeachtung der Betriebsanleitung und der Sicherheitshinweise können Schäden am Gerät und Gefahren für den Bediener und andere Personen entstehen.
- Bei Transportschaden sofort Händler informieren.

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|------------------------------------|----|---|
| Inhaltsverzeichnis | DE | 1 |
| Umweltschutz | DE | 1 |
| Gefahrenstufen | DE | 1 |
| Bestimmungsgemäße Verwendung | DE | 2 |
| Geräteelemente | DE | 2 |
| Inbetriebnahme | DE | 2 |
| Bedienung | DE | 2 |
| Transport | DE | 4 |
| Lagerung | DE | 4 |
| Pflege und Wartung | DE | 4 |
| Hilfe bei Störungen | DE | 4 |
| Garantie | DE | 5 |
| Zubehör und Ersatzteile | DE | 5 |
| EU-Konformitätserklärung | DE | 5 |
| Technische Daten | DE | 6 |

Umweltschutz



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



Altgeräte enthalten wertvolle recyclingfähige Materialien, die einer Verwertung zugeführt werden sollten. Batterien, Öl und ähnliche Stoffe dürfen nicht in die Umwelt gelangen. Bitte entsorgen Sie Altgeräte deshalb über geeignete Sammelsysteme.

Hinweise zu Inhaltsstoffen (REACH)

Aktuelle Informationen zu Inhaltsstoffen finden Sie unter:

www.kaercher.de/REACH

Gefahrenstufen

△ GEFAHR

Für eine unmittelbar drohende Gefahr, die zu schweren Körperverletzungen oder zum Tod führt.

△ WARNUNG

Für eine möglicherweise gefährliche Situation, die zu schweren Körperverletzungen oder zum Tod führen könnte.

△ VORSICHT

Hinweis auf eine möglicherweise gefährliche Situation, die zu leichten Verletzungen führen kann.

ACHTUNG

Hinweis auf eine möglicherweise gefährliche Situation, die zu Sachschäden führen kann.

Bestimmungsgemäße Verwendung

⚠️ **WARNUNG**

Das Gerät ist nicht für die Absaugung gesundheitsschädlicher Stäube geeignet.

- Dieser Sauger ist zur Nass- und Trockenreinigung von Boden- und Wandflächen bestimmt.
- Dieses Gerät ist für den industriellen Gebrauch geeignet, z.B. in Lager- und Fertigungsbereichen und an Produktionsmaschinen.
- Das Gerät ist für Kranverladung nicht zugelassen.

Geräteelemente

- 1 Netzkabel
- 2 Typenschild
- 3 Filterabreinigung
- 4 Flachfaltenfilter
- 5 Saugkopf
- 6 Handgriff des Saugkopfs
- 7 Rechte Entriegelung der Absetzmechanik
- 8 Zwischenring
- 9 Lenkrolle des Schmutzbehälters
- 10 Verschlussstopfen
- 11 Schmutzbehälter
- 12 Linke Entriegelung der Absetzmechanik
- 13 Rad
- 14 Verriegelung des Saugkopfs
- 15 Verschlussklappe des Saugstutzens
- 16 Lenkrolle des Fahrgestells mit Feststellbremse
- 17 Halter für Bodendüse
- 18 Fahrgestell
- 19 Auffangwanne
- 20 Handgriff des Schmutzbehälters
- 21 Saugstutzen
- 22 Halter für Saugrohr
- 23 Drehschalter
- 24 Filterabdeckung
- 25 Taster der Filterabreinigung
- 26 Kabelhalter
- 27 Schubbügel

Inbetriebnahme

- Das Gerät in Arbeitsposition bringen, wenn nötig mit Feststellbremsen sichern.
- Saugschlauch (nicht im Lieferumfang) in den Saugstutzen einstecken.
- Füllstand im Schmutzbehälter vor Arbeitsbeginn kontrollieren und Behälter gegebenenfalls entleeren.
- Sicherstellen, dass der Schmutzbehälter ordnungsgemäß eingesetzt ist.
- Gewünschtes Zubehör (nicht im Lieferumfang) aufstecken.

Bedienung

⚠️ **VORSICHT**

Beim Saugen darf niemals der Flachfaltenfilter entfernt werden.

Schmutzbehälter

Hinweis: Der Schmutzbehälter muss entleert werden, wenn er bis ca. 3 cm unter dem oberen Rand gefüllt ist.

- Füllstand im Schmutzbehälter regelmäßig kontrollieren, da das Gerät nicht automatisch abschaltet.

Trockensaugen

⚠️ **VORSICHT**

Beim Wechsel von Nass- auf Trockensaugen beachten:

Saugen von trockenem Staub bei nassem Filterelement setzt den Filter zu und kann ihn unbrauchbar machen.

- Nassen Filter vor Benutzung gut trocknen oder durch trockenen ersetzen.
- Bei Bedarf Filter wechseln, wird unter Punkt "Pflege und Wartung" beschrieben.

Nasssaugen

Achtung: Füllstand im Schmutzbehälter bei Aufnahme von hohen Flüssigkeitsmengen ständig kontrollieren, da der Behälter innerhalb von wenigen Sekunden gefüllt werden und dadurch überlaufen kann.

⚠ VORSICHT

Örtliche Vorschriften zur Abwasserbehandlung beachten.

- Beim Aufsaugen von Nassschmutz mit der Fugendüse, beziehungsweise wenn überwiegend hohe Flüssigkeitsmengen eingesaugt werden, empfiehlt es sich, die Funktion „Halbautomatische Filterabreinigung“ nicht zu benutzen.
- Nach Beendigung des Nasssaugens: Flachfaltenfilter mit der Filterabreinigung abreinigen. Flachfaltenfilter trocknen. Behälter mit einem feuchten Tuch reinigen und trocknen.

Drehschalter

1

Gerät EIN

0

Gerät AUS

Gerät einschalten

- Netzstecker einstecken.
- Gerät am Drehschalter einschalten.

Halbautomatische Filterabreinigung

Hinweis: Eine Betätigung der Filterabreinigung alle 5-10 Minuten, erhöht die Standzeit des Flachfaltenfilters.

Hinweis: Das Einschalten der halbautomatischen Filterabreinigung ist nur bei eingeschaltetem Gerät möglich.

Abbildung A

- Verschlussklappe des Saugstutzens schließen.
- Taster der halbautomatischen Filterabreinigung 5x betätigen. Der Flachfalten-

filter wird dann durch einen Luftstoß gereinigt (pulsierendes Geräusch).

- Verschlussklappe des Saugstutzens wieder öffnen.

Gerät ausschalten

- Taster der halbautomatischen Filterabreinigung bei geschlossener Verschlussklappe des Saugstutzens 5x betätigen. Verschlussklappe wieder öffnen.
- Gerät am Drehschalter ausschalten.
- Netzstecker ziehen.

Nach jedem Betrieb

Behälter entleeren

- Feststellbremsen arretieren.
- Abbildung B
- Entriegelungen der Absetzmechanik nach oben ziehen.
- Schubbügel nach oben ziehen. Behälter wird entriegelt und abgesenkt.

Abbildung C

- Behälter am Handgriff herausziehen.
- Behälter entleeren.
- Behälter wieder einsetzen und mit Schubbügel verriegeln.

⚠ WARNUNG



Quetschgefahr! Während der Verriegelung keinesfalls die Hände zwischen Schmutzbehälter und Zwischenring halten oder in die Nähe der Hebemechanik bringen. Behälter durch Betätigung des Schubbügels mit beiden Händen verriegeln.

Gerät reinigen

- Gerät innen und außen durch Absaugen und Abwischen mit einem feuchten Tuch reinigen.

Gerät aufbewahren

- Netzkabel um den Kabelhalter wickeln.
- Saugschlauch um den Schubbügel wickeln.
- Bodendüse und Saugrohr in die jeweiligen Halter stecken.
- Gerät in einem trockenen Raum abstellen und vor unbefugter Benutzung sichern.

Transport

⚠ VORSICHT

*Verletzungs- und Beschädigungsgefahr!
Gewicht des Gerätes beim Transport beachten.*

- Feststellbremsen lösen und Gerät am Schubbügel schieben.
- Gerät zum Verladen am Fahrgestell fassen, nicht am Schubbügel.
- Beim Transport in Fahrzeugen Gerät nach den jeweils gültigen Richtlinien gegen Rutschen und Kippen sichern.

Lagerung

⚠ VORSICHT

*Verletzungs- und Beschädigungsgefahr!
Gewicht des Gerätes bei Lagerung beachten.*

Dieses Gerät darf nur in Innenräumen gelagert werden.

Pflege und Wartung

⚠ GEFAHR

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

Flachfaltenfilter wechseln

- Filterabdeckung öffnen.
- Flachfaltenfilter wechseln.
- Filterabdeckung schließen, muss hörbar einrasten.

Hilfe bei Störungen

⚠ GEFAHR

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

Saugturbine läuft nicht

- Steckdose und Sicherung der Stromversorgung überprüfen.
- Netzkabel und Netzstecker des Gerätes überprüfen.
- Gerät einschalten.

Saugkraft lässt nach

- Verstopfungen aus Saugdüse, Saugrohr, Saugschlauch oder Flachfaltenfilter entfernen.
- Saugkopf und Behälter auf richtigen Sitz prüfen.
- Taster der halbautomatischen Filterabreinigung bei eingeschaltetem Gerät und geschlossener Verschlussklappe des Saugstutzens 5x betätigen. Verschlussklappe wieder öffnen.
- Filterabdeckung richtig einrasten.
- Flachfaltenfilter wechseln.
- Verschlussklappe des Saugstutzens öffnen.

Staubaustritt beim Saugen

- Korrekte Einbaulage des Flachfaltenfilters überprüfen.
- Flachfaltenfilter wechseln.

Halbautomatische Filterabreinigung arbeitet nicht

- Verschlussklappe des Saugstutzens schließen.
- Saugstutzen bei blockierter Verschlussklappe reinigen.
- Kundendienst benachrichtigen.

Halbautomatische Filterabreinigung lässt sich nicht einschalten

- Kundendienst benachrichtigen.

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.

Zubehör und Ersatzteile

- Es dürfen nur Zubehör und Ersatzteile verwendet werden, die vom Hersteller freigegeben sind. Original-Zubehör und Original-Ersatzteile bieten die Gewähr dafür, dass das Gerät sicher und störungsfrei betrieben werden kann.
- Eine Auswahl der am häufigsten benötigten Ersatzteile finden Sie am Ende der Betriebsanleitung.
- Weitere Informationen über Ersatzteile erhalten Sie unter www.kaercher.com im Bereich Service.
- Im Lieferumfang ist kein Zubehör enthalten. Das Zubehör muss je nach Anwendung separat bestellt werden.
- Die einwandfreie Funktion des Gerätes wird nur durch die Saugschlauch-Nennweiten DN42 und DN52 gewährleistet.
- Ersatzteile und Zubehör erhalten Sie bei ihrem Händler oder bei ihrer KÄRCHER-Niederlassung.

EU-Konformitätserklärung

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

Produkt: Nass- und Trockensauger

Typ: 1.576-xxx

Einschlägige EU-Richtlinien

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

2014/30/EU

Angewandte harmonisierte Normen

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Angewandte nationale Normen

-

5.966-010

Die Unterzeichnenden handeln im Auftrag und mit Vollmacht des Vorstands.

H. Jenner
Chairman of the Board of Management

S. Reiser
Director Regulatory Affairs & Certification

Dokumentationsbevollmächtigter:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28-40
71364 Winnenden (Germany)
Tel.: +49 7195 14-0
Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Technische Daten

| | | IVC 60/24-2 Ap | IVC 60/24-2 Ap |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| | | *EU | *GB |
| | | *CH | |
| Netzspannung | V | 220-240 | 110 |
| Frequenz | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Max. Leistung | W | 2760 | 2450 |
| Nennleistung | W | 2400 | 2150 |
| Behälterinhalt | l | 60 | 60 |
| Luftmenge (max.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Unterdruck (max.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Schutzart | -- | IP X4 | IP X4 |
| Schutzklasse | -- | I | I |
| Saugschlauchanschluss (C-DN/C-ID) | DN | 72 | 72 |
| Saugschlauch-Nennweite | DN | 42/52 | 42/52 |
| Länge x Breite x Höhe | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Filterfläche | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Typisches Betriebsgewicht | kg | 60 | 60 |
| Umgebungstemperatur (max.) | °C | +40 | +40 |

Ermittelte Werte gemäß EN 60335-2-69

| | | | |
|----------------------------------|------------------|------|------|
| Schalldruckpegel L _{pA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Unsicherheit K _{pA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Hand-Arm Vibrationswert | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Unsicherheit K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |

| | | |
|------------------|-------------------------------|------------|
| Netzkabel | H07RN-F 3x1,5 mm ² | |
| | Teile-Nr. | Kabellänge |
| EU | 6.649-915.0 | 10 m |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m |
| Netzkabel | H07RN-F 3x2,5 mm ² | |
| | Teile-Nr. | Kabellänge |
| GB | 6.650-169.0 | 10 m |



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

- Before first start-up it is definitely necessary to read the safety indications Nr. 5.956-249.0!
- The non-compliance of the operating and safety instructions may lead to damages of the appliance and to dangers for the operator and other persons.
- In case of transport damage inform vendor immediately.

Contents

| | | |
|------------------------------------|----|---|
| Contents | EN | 1 |
| Environmental protection | EN | 1 |
| Danger or hazard levels | EN | 1 |
| Proper use | EN | 2 |
| Device elements | EN | 2 |
| Start up | EN | 2 |
| Operation | EN | 2 |
| Transport | EN | 4 |
| Storage | EN | 4 |
| Care and maintenance | EN | 4 |
| Troubleshooting | EN | 4 |
| Warranty | EN | 5 |
| Accessories and Spare Parts | EN | 5 |
| EU Declaration of Conformity | EN | 5 |
| Technical specifications | EN | 6 |

Environmental protection



The packaging material can be recycled. Please do not throw the packaging material into household waste; please send it for recycling.



Old appliances contain valuable materials that can be recycled; these should be sent for recycling. Batteries, oil, and similar substances must not enter the environment. Please dispose of your old appliances using appropriate collection systems.

Notes about the ingredients (REACH)

You will find current information about the ingredients at:

www.kaercher.com/REACH

Danger or hazard levels

△ DANGER

Immediate danger that can cause severe injury or even death.

△ WARNING

Possible hazardous situation that could lead to severe injury or even death.

△ CAUTION

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

ATTENTION

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

Proper use

⚠ WARNING

The appliance is not suitable for vacuuming dust which endangers health.

- The machine is meant for dry and wet cleaning of floors and walls.
- This appliance is suited for commercial and industrial use, e.g. in storage and assembly areas and on production machines.
- The appliance is not approved for crane loading.

Device elements

- 1 Power cord
- 2 Nameplate
- 3 Filter dedusting
- 4 Flat fold filter
- 5 Suction head
- 6 Handle of the suction head
- 7 Right unlocking of the placement mechanics
- 8 Intermediate ring
- 9 Steering roller of the dirt container
- 10 Stopper
- 11 Dirt receptacle
- 12 Left unlocking of the placement mechanics
- 13 Wheel
- 14 Suction head lock
- 15 locking door of the suction nozzle
- 16 Steering roller of the chassis with parking brake
- 17 Floor nozzle holder
- 18 Chassis
- 19 Drain pan
- 20 Handle of the dirt container
- 21 Suction support
- 22 Holder for suction pipe
- 23 Rotating knob
- 24 Filter cover
- 25 Button for filter shake off system
- 26 Cable clamp
- 27 Push handle

Start up

- Bring the appliance to working position - secure it, if required, with parking brakes.
- Insert the suction hose (not included) into the suction hose connection.
- Check the fill level in the dirt container prior to starting work and empty the container if necessary.
- Ensure that the dirt container has been inserted properly.
- Attach the desired accessories (not included).

Operation

⚠ CAUTION

The flat pleated filter must always be in place while vacuuming.

Dirt receptacle

Note: The dirt container needs to be emptied if it is full until about 3 cm below the upper rim.

- Check the fill level of the dirt container at regular intervals, as the appliance does not shut off automatically.

Dry vacuum cleaning

⚠ CAUTION

Please note the following when switching from wet to dry vacuum cleaning:
If you vacuum dry dust while the filter element is still wet the filter will become obstructed and may be damaged beyond repair.

- Dry the wet filter properly before use or replace it with a dry one.
- Change the filter, if required, according to instructions under the section "Maintenance and Care".

Wet vacuum cleaning

Caution: Constantly monitor the fill level in the dirt receptacle when vacuuming high volumes of liquid, as the receptacle can be filled within a matter of seconds and could overflow.

⚠ CAUTION

Please observe the local provisions regarding the wastewater treatment.

- If wet dirt is vacuumed with the crevice nozzle or if high volumes of liquid are sucked up from a container, it is recommended to deactivate the "Semi-automatic filter dedusting" function.
- After the wet vacuuming: Clean the flat folded filter with the filter cleaning. Clean the flat-fold filter. Clean the container with a damp rag and dry it.

Rotating knob

1

Appliance ON

0

Appliance OFF

Turning on the Appliance

- Plug in the mains plug.
- Switch on the appliance at the rotating knob.

Semi-automatic filter dedusting

Note: A filter dedusting every 5 to 10 minutes will increase the life of the flat folded filter.

Note: The semi-automatic filter dedusting function can only be switched on when the appliance is switched on.

Illustration A

- Close the locking door of the suction nozzle.
- Press the semi-automatic filter dedusting key five times. The flat folded filter is automatically cleaned through an air jet (pulsating sound).
- Reopen the locking door of the suction nozzle.

Turn off the appliance

- Actuate the key for the semi-automatic filter dedusting 5 x with the locking door of the suction nozzle closed. Reopen the locking door.
- Switch off the appliance at the rotating knob.
- Pull out the mains plug.

After each operation

Empty the container

- Lock parking brakes.
Illustration B
- Pull the locks of the placement mechanics up.
- Pull the push handle upward. The container is unlocked and lowered.
Illustration C
- Pull the container out by the handle.
- Empty the container.
- Reinsert the container and lock it with the push handle.

⚠ WARNING



Crush hazard. Never hold your hands between the dirt container and the intermediate ring or put them near the lifting mechanism while locking. Lock the container by pressing the sliding bow with both hands.

Cleaning the device

- Vacuum and wipe the appliance inside and outside with a damp cloth.

Storing the Appliance

- Wrap the mains cord around the cable holder.
- Wind the suction hose around the sliding bow.
- Insert the floor nozzle and the suction pipe into their respective holder.
- Place the appliance in a dry room and secure it from unauthorized use.

Transport

⚠ CAUTION

Risk of injury and damage! Observe the weight of the appliance when you transport it.

- Release the park brakes and push the appliance by the push handle.
- Grab the appliance by the chassis, not by the sliding bow to load it.
- When transporting in vehicles, secure the appliance according to the guidelines from slipping and tipping over.

Storage

⚠ CAUTION

Risk of injury and damage! Note the weight of the appliance in case of storage.

This appliance must only be stored in interior rooms.

Care and maintenance

⚠ DANGER

First pull out the plug from the mains before carrying out any tasks on the machine.

Exchanging the flat pleated filter

- Open filter door.
- Replace the flat pleated filter.
- Close the filter door, it must lock into place.

Troubleshooting

⚠ DANGER

First pull out the plug from the mains before carrying out any tasks on the machine.

Suction turbine does not run

- Check the receptacle and the fuse of the power supply.
- Check the power cable and the power plug of the device.
- Turn on the appliance.

Suction capacity decreases

- Remove blockages in the suction nozzle, suction tube, suction hose, or flat pleated filter.
- Check the suction head and the receptacle for proper seating.
- Actuate the key for the semi-automatic filter dedusting 5 x with the appliance switched on and the locking door of the suction nozzle closed. Reopen the locking door.
- Ensure the filter cover properly locks into place.
- Replace the flat pleated filter.
- Open the locking door of the suction nozzle.

Dust comes out while vacuuming

- Check for proper installation of the flat pleated filter.
- Replace the flat pleated filter.

Semi-automatic filter dedusting does not work

- Close the locking door of the suction nozzle.
- Clean the suction nozzle if the locking door is blocked.
- Inform Customer Service.

Semi-automatic filter dedusting cannot be switched on

- Inform Customer Service.

Warranty

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

Please submit the proof of purchase.

Accessories and Spare Parts

- Only use accessories and spare parts which have been approved by the manufacturer. The exclusive use of original accessories and original spare parts ensures that the appliance can be operated safely and trouble free.
- At the end of the operating instructions you will find a selected list of spare parts that are often required.
- For additional information about spare parts, please go to the Service section at www.kaercher.com.
- Accessories are not included in the delivery. The accessories for the device must be ordered separately, depending on the application.
- The proper functioning of the unit is only ensured when a suction hose of a nominal width of DN42 or DN52 is used.
- You can procure the spare parts and the attachments from your dealer or your KÄRCHER branch office.

EU Declaration of Conformity

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

Product: Wet and dry vacuum cleaner

Type: 1.576-xxx

Relevant EU Directives

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

2014/30/EU

Applied harmonized standards

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Applied national standards

-

5.966-010

The signatories act on behalf of and with the authority of the company management.

H. Jenner

Chairman of the Board of Management

S. Reiser

Director Regulatory Affairs & Certification

Documentation supervisor:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Straße 28-40

71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Technical specifications

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|---|------------------|------------------------------|-----------------------|
| Mains voltage | V | 220-240 | 110 |
| Frequency | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Max. performance | W | 2760 | 2450 |
| Rated power | W | 2400 | 2150 |
| Container capacity | l | 60 | 60 |
| Air volume (max.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Negative pressure (max.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Type of protection | -- | IP X4 | IP X4 |
| Protective class | -- | I | I |
| Suction hose connection (C-DN/C-ID) DN | DN | 72 | 72 |
| Nominal width of suction hose | DN | 42/52 | 42/52 |
| Length x width x height | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Filter area | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Typical operating weight | kg | 60 | 60 |
| Max. ambient temperature | °C | +40 | +40 |
| Values determined to EN 60335-2-69 | | | |
| Sound pressure level L _{pA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Uncertainty K _{pA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Hand-arm vibration value | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Uncertainty K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |

| | | |
|-------------------|-------------------------------|--------------|
| Power cord | H07RN-F 3x1,5 mm ² | |
| | Part no.: | Cable length |
| EU | 6.649-915.0 | 10 m |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m |
| Power cord | H07RN-F 3x2,5 mm ² | |
| | Part no.: | Cable length |
| GB | 6.650-169.0 | 10 m |



Lire ce manuel d'utilisation original avant la première utilisation de votre appareil, le respecter et le conserver pour une utilisation ultérieure ou pour le futur propriétaire.

- Avant la première mise en service, vous devez impérativement avoir lu les consignes de sécurité N° 5.956-249.0 !
- En cas de non-respect des instructions de service et des consignes de sécurité, l'appareil risque de subir des dommages matériels et l'utilisateur ainsi que toute tierce personne sont exposés à des dangers potentiels.
- Contactez immédiatement le revendeur en cas d'avarie de transport.

Table des matières

| | | |
|---|----|---|
| Table des matières | FR | 1 |
| Protection de l'environnement | FR | 1 |
| Niveaux de danger | FR | 1 |
| Utilisation conforme | FR | 2 |
| Éléments de l'appareil..... | FR | 2 |
| Mise en service..... | FR | 2 |
| Utilisation | FR | 2 |
| Transport..... | FR | 4 |
| Entreposage | FR | 4 |
| Entretien et maintenance | FR | 4 |
| Assistance en cas de panne.. | FR | 4 |
| Garantie | FR | 5 |
| Accessoires et pièces de rechange | FR | 5 |
| Déclaration UE de conformité . | FR | 5 |
| Caractéristiques techniques .. | FR | 6 |

Protection de l'environnement



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



Les appareils usés contiennent des matériaux précieux recyclables lesquels doivent être apportés à un système de recyclage. Il est interdit de jeter les batteries, l'huile et les substances similaires dans l'environnement. Pour cette raison, utiliser des systèmes de collecte adéquats afin d'éliminer les appareils hors d'usage.

Instructions relatives aux ingrédients (REACH)

Les informations actuelles relatives aux ingrédients se trouvent sous :

www.kaercher.com/REACH

Niveaux de danger

⚠ DANGER

Pour un danger immédiat qui peut avoir pour conséquence la mort ou des blessures corporelles graves.

⚠ AVERTISSEMENT

Pour une situation potentiellement dangereuse qui peut avoir pour conséquence des blessures corporelles graves ou la mort.

⚠ PRÉCAUTION

Remarque relative à une situation potentiellement dangereuse pouvant entraîner des blessures légères.

ATTENTION

Remarque relative à une situation éventuellement dangereuse pouvant entraîner des dommages matériels.

Utilisation conforme

⚠ AVERTISSEMENT

Cet appareil n'est pas conçu pour aspirer des poussières nocives.

- Cet aspirateur est destiné au nettoyage à sec et au nettoyage par voie humide des sols et murs.
- Cet appareil convient à un usage industriel, par ex. dans le secteur entrepôt et fabrication et sur des machines de production.
- L'appareil n'est pas homologué pour un chargement par grue.

Éléments de l'appareil

- 1 Câble d'alimentation
- 2 Plaque signalétique
- 3 Nettoyage du filtre
- 4 Filtre plat de plis
- 5 Tête d'aspiration
- 6 Poignée de la tête d'aspiration
- 7 Déverrouillage droit du mécanisme de pose
- 8 Bague intermédiaire
- 9 Roulette du collecteur de saletés
- 10 Obturateurs
- 11 Récipient collecteur
- 12 Déverrouillage gauche du mécanisme de pose
- 13 Roue
- 14 Verrouillage de la tête d'aspiration
- 15 Volet obturateur de la tubulure d'aspiration
- 16 Roulette du châssis avec frein d'arrêt
- 17 Support pour buse de sol
- 18 Châssis
- 19 Cuve de récupération
- 20 Poignée du collecteur de saletés
- 21 Raccord d'aspiration
- 22 Support pour tube d'aspiration
- 23 Interrupteur rotatif
- 24 Recouvrement du filtre
- 25 Bouton du nettoyage du filtre
- 26 Attache-câble
- 27 Guidon de poussée

Mise en service

- Amener l'appareil en position de travail, si nécessaire le bloquer au moyen des freins d'immobilisation.
- Insérer le flexible d'aspiration (ne faisant pas partie de la fourniture) dans la tubulure d'aspiration.
- Avant de commencer le travail, vérifier le niveau de remplissage dans le collecteur de saletés et vider le cas échéant le collecteur.
- S'assurer que le collecteur de saletés est positionné correctement.
- Insérer les accessoires voulus (ne faisant pas partie de la fourniture).

Utilisation

⚠ PRÉCAUTION

Le filtre à plis plats ne doit jamais être retiré durant l'aspiration.

Récipient collecteur

Remarque : le collecteur de saletés doit être vidé, lorsqu'il est plein jusqu'à env. 3 cm sous le bord supérieur.

- Vérifier régulièrement le niveau de remplissage dans le collecteur de saletés, vu que l'appareil ne se coupe pas automatiquement.

Aspiration de poussières

⚠ PRÉCAUTION

Avant de passer de l'aspiration humide à l'aspiration à sec, il faut noter que : aspirer de la poussière sèche avec une cartouche de filtre mouillée peut boucher le filtre et le rendre inutilisable.

- Il faut donc bien sécher un filtre mouillé avant de l'utiliser ou bien le remplacer par un filtre sec.
- Le cas échéant, remplacer le filtre (se référer au point 'Entretien et maintenance').

Aspiration humide

Attention : Contrôler en permanence le niveau de remplissage dans le récipient collecteur lors de l'absorption de grandes quantités de liquide, car le récipient se remplit en l'espace de quelques secondes et risque de déborder.

⚠ PRÉCAUTION

Tenir compte des prescriptions locales pour le traitement des eaux usées.

- Pour l'aspiration de salissures humides avec le petit suceur, ou bien si l'aspiration consiste surtout à aspirer de grandes quantités de liquides, il est recommandé de ne pas utiliser la fonction « Nettoyage du filtre semi-automatique ».
- À la fin de l'aspiration humide : nettoyer le filtre à plis plats en même temps que le filtre. sécher le filtre à plis plat. Nettoyer le réservoir avec un chiffon humide et le sécher.

Interrupteur rotatif

1

Appareil MARCHE

0

Appareil ARRÊT

Mettre l'appareil en marche

- ➔ Brancher la fiche secteur.
- ➔ Enclencher l'appareil à l'aide de l'interrupteur rotatif.

Nettoyage semi-automatique du filtre

Remarque : un actionnement du nettoyage du filtre toutes les 5 à 10 minutes augmente la durée de vie du filtre à plis plats.

Remarque : la mise en service du nettoyage de filtre semi-automatique n'est possible que si l'appareil enclenché.

Illustration **A**

- ➔ Fermer le volet obturateur de la tubulure d'aspiration.

- ➔ Actionner 5x le bouton du nettoyage semi-automatique du filtre. Le filtre à plis plats est ainsi nettoyé par un courant d'air (bruit de pulsation).
- ➔ Ouvrir de nouveau le volet obturateur de la tubulure d'aspiration.

Mise hors service de l'appareil

- ➔ Actionner 5x le bouton du nettoyage semi-automatique du filtre, alors que le volet obturateur est fermé. Ouvrir de nouveau le volet obturateur.
- ➔ Couper l'appareil à l'aide de l'interrupteur rotatif.
- ➔ Retirer la fiche secteur.

Après chaque mise en service

Vider le réservoir

- ➔ Bloquer le frein de stationnement.
- Illustration **B**
- ➔ Tirer les déverrouillages du mécanisme de pose vers le haut.
- ➔ Tirer le guidon de poussée vers le haut. Le collecteur est déverrouillé et s'abaisse.
- Illustration **C**
- ➔ Retirer le collecteur au niveau de la poignée.
- ➔ Vider le réservoir.
- ➔ Remettre le collecteur en place et le verrouiller avec le guidon de poussée.

⚠ AVERTISSEMENT



Risque d'écrasement ! Ne mettre en aucun cas les mains entre le collecteur de saletés et la bague intermédiaire ou à la proximité mécanisme de levage pendant le verrouillage. Verrouiller le collecteur en actionnant le guidon de poussée des deux mains.

Nettoyage de l'appareil

- ➔ Nettoyer la partie intérieure et extérieure de l'appareil en l'aspitant et en l'essuyant avec un chiffon humide.

Ranger l'appareil

- ➔ Enrouler le câble secteur autour de l'attache-câbles.
- ➔ Enrouler le flexible d'aspiration autour du guidon de poussée.
- ➔ Insérer la buse de sol et le tube d'aspiration dans le support correspondant.
- ➔ Entreposer l'appareil dans un endroit sec et le sécuriser contre toute utilisation non autorisée.

Transport

⚠ PRÉCAUTION

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

- ➔ Desserrer le frein d'arrêt et pousser l'appareil au niveau du guidon de poussée.
- ➔ Pour porter l'appareil, toujours le saisir au niveau du châssis et jamais au niveau du guidon de poussée.
- ➔ Sécuriser l'appareil contre les glissements ou les basculements selon les directives en vigueur lors du transport dans des véhicules.

Entreposage

⚠ PRÉCAUTION

Risque de blessure et d'endommagement ! Prendre en compte le poids de l'appareil à l'entreposage.

Cet appareil doit uniquement être entreposé en intérieur.

Entretien et maintenance

⚠ DANGER

Avant d'effectuer tout type de travaux sur l'appareil, le mettre hors service et débrancher la fiche électrique.

Remplacement du filtre à plis plats

- ➔ Ouvrir le recouvrement du filtre.
- ➔ Remplacer le filtre à plis plats.
- ➔ Fermer le recouvrement du filtre, il faut l'entendre s'enclencher.

Assistance en cas de panne

⚠ DANGER

Avant d'effectuer tout type de travaux sur l'appareil, le mettre hors service et débrancher la fiche électrique.

La turbine d'aspiration ne fonctionne pas

- ➔ Vérifier la prise et le fusible de l'alimentation électrique.
- ➔ Vérifier le câble d'alimentation et la fiche secteur de l'appareil.
- ➔ Allumer l'appareil.

La force d'aspiration diminue

- ➔ Déboucher la buse d'aspiration, le tuyau d'aspiration, le flexible d'aspiration ou le filtre plat à plis.
- ➔ Vérifier la bonne assise de la ventouse et du récipient.
- ➔ Actionner 5x le bouton du nettoyage semi-automatique du filtre, alors que l'appareil est enclenché et le volet obturateur fermé. Ouvrir de nouveau le volet obturateur.
- ➔ Enclencher correctement le recouvrement de filtre.
- ➔ Remplacer le filtre à plis plats.
- ➔ Ouvrir le volet obturateur de la tubulure d'aspiration.

De la poussière s'échappe lors de l'aspiration

- ➔ Vérifier la position de montage du filtre à plis plats.
- ➔ Remplacer le filtre à plis plats.

Le nettoyage semi-automatique de filtre ne fonctionne pas

- ➔ Fermer le volet obturateur de la tubulure d'aspiration.
- ➔ Nettoyer la tubulure d'aspiration alors que le volet obturateur est bloqué.
- ➔ Informer le service après-vente.

Le nettoyage semi-automatique de filtre ne se laisse pas mettre en service

- ➔ Informer le service après-vente.

Garantie

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

Accessoires et pièces de rechange

- Utiliser uniquement des accessoires et des pièces de rechange autorisés par le fabricant. Des accessoires et des pièces de rechange d'origine garantissent un fonctionnement sûr et parfait de l'appareil.
- Une sélection des pièces de rechange utilisées le plus se trouve à la fin du mode d'emploi.
- Vous trouverez plus d'informations sur les pièces de rechange dans le menu Service du site www.kaercher.com.
- Aucun accessoire inclus dans la fourniture. Les accessoires doivent être commandés séparément, en fonction de l'application.
- Le fonctionnement irréprochable de l'appareil n'est garanti qu'avec les larges nominales de flexible d'aspiration de DN42 et DN52.
- Vous obtiendrez des pièces détachées et des accessoires chez votre revendeur ou auprès d'une filiale Kärcher®.

Déclaration UE de conformité

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

Produit : Aspirateur à sec et par voie humide

Type : 1.576-xxx

Directives européennes en vigueur :

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

2014/30/UE

Normes harmonisées appliquées :

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Normes nationales appliquées :

-

5.966-010

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



H. Jenner
Chairman of the Board of Management



S. Reiser
Director Regulatory Affairs & Certification

Responsable de la documentation :

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Straße 28-40

71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Caractéristiques techniques

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|---|-------------------------------|------------------------------|-----------------------|
| Tension du secteur | V | 220-240 | 110 |
| Fréquence | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Puissance maximale | W | 2760 | 2450 |
| Puissance nominale | W | 2400 | 2150 |
| Capacité de la cuve | l | 60 | 60 |
| Débit d'air (max.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Dépression (max.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Type de protection | -- | IP X4 | IP X4 |
| Classe de protection | -- | I | I |
| Raccord du flexible d'aspiration (C-DN/C-ID) | DN | 72 | 72 |
| Largeur nominale de flexible d'aspiration | DN | 42/52 | 42/52 |
| Longueur x largeur x hauteur | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Surface du filtre | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Poids de fonctionnement typique | kg | 60 | 60 |
| Température ambiante (max.) | °C | +40 | +40 |
| Valeurs définies selon EN 60335-2-69 | | | |
| Niveau de pression acoustique L _{PA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Incertitude K _{PA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Valeur de vibrations bras-main | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Incertitude K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |
| Câble d'alimentation | | | |
| | H07RN-F 3x1,5 mm ² | | |
| | Référence | Longueur | |
| | | de câble | |
| EU | 6.649-915.0 | 10 m | |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m | |
| Câble d'alimentation | | | |
| | H07RN-F 3x2,5 mm ² | | |
| | Référence | Longueur | |
| | | de câble | |
| GB | 6.650-169.0 | 10 m | |



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

- Prima di procedere alla prima messa in funzione leggere tassativamente le norme di sicurezza n. 5.956-249.0!
- La mancata osservanza delle istruzioni d'uso e delle norme di sicurezza può causare danni all'apparecchio e presentare pericoli per l'utilizzatore e le altre persone.
- Eventuali danni da trasporto vanno comunicati immediatamente al proprio rivenditore.

Indice

| | | |
|-----------------------------------|----|---|
| Indice | IT | 1 |
| Protezione dell'ambiente..... | IT | 1 |
| Livelli di pericolo | IT | 1 |
| Uso conforme a destinazione . | IT | 2 |
| Parti dell'apparecchio | IT | 2 |
| Messa in funzione..... | IT | 2 |
| Uso | IT | 2 |
| Trasporto..... | IT | 4 |
| Supporto | IT | 4 |
| Cura e manutenzione | IT | 4 |
| Guida alla risoluzione dei guasti | IT | 4 |
| Garanzia | IT | 5 |
| Accessori e ricambi..... | IT | 5 |
| Dichiarazione di conformità UE | IT | 5 |
| Dati tecnici | IT | 6 |

Protezione dell'ambiente



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



Gli apparecchi dismessi contengono materiali riciclabili preziosi e vanno consegnati ai relativi centri di raccolta. Batterie, olio e sostanze simili non devono essere dispersi nell'ambiente. Si prega quindi di smaltire gli apparecchi dismessi mediante i sistemi di raccolta differenziata.

Avvertenze sui contenuti (REACH)

Informazioni aggiornate sui contenuti sono disponibili all'indirizzo:

www.kaercher.com/REACH

Livelli di pericolo

△ PERICOLO

Per un rischio imminente che determina lesioni gravi o la morte.

△ AVVERTIMENTO

Per una situazione di rischio possibile che potrebbe determinare lesioni gravi o la morte.

△ PRUDENZA

Indica una probabile situazione pericolosa che potrebbe causare lesioni leggere.

ATTENZIONE

Indica una probabile situazione pericolosa che potrebbe determinare danni alle cose.

Uso conforme a destinazione

⚠ AVVERTIMENTO

L'apparecchio non si adatta all'aspirazione di polveri dannose alla salute.

- Questo aspiratore è destinato alla pulizia a secco/umido di pavimenti o pareti.
- Questo apparecchio si adatta all'uso industriale, ad esempio in depositi e settori di produzione e su macchine di produzione.
- L'apparecchio non è omologato per essere utilizzato come gru.

Parti dell'apparecchio

- 1 Cavo di alimentazione
- 2 Targhetta
- 3 Pulizia del filtro
- 4 Filtro plissettato piatto
- 5 Testa aspirante
- 6 Manico della testa di aspirazione
- 7 Sbloccaggio destro del meccanismo di abbassamento
- 8 Anello intermedio
- 9 Ruota pivotante del contenitore dello sporco
- 10 Tappo di chiusura
- 11 Contenitore sporcizia
- 12 Sbloccaggio sinistro del meccanismo di abbassamento
- 13 Ruota
- 14 Dispositivo di blocco della testa di aspirazione
- 15 Sportellino di chiusura del manicotto di aspirazione
- 16 Ruota pivotante del telaio con freno di stazionamento
- 17 Sostegno per bocchetta per pavimenti
- 18 Telaio
- 19 vasca di raccolta
- 20 Maniglia del serbatoio dello sporco
- 21 Raccordo di aspirazione
- 22 Sostegno per tubo di aspirazione
- 23 Interruttore
- 24 Coperchio del filtro
- 25 Pulsante per la pulizia del filtro
- 26 Reggicavo
- 27 Archetto di spinta

Messa in funzione

- Collocare l'apparecchio in posizione di lavoro, se necessario bloccarlo mediante i freni.
- Inserire il tubo di aspirazione (non compreso nella fornitura) nell'attacco di aspirazione.
- Prima di procedere con il lavoro controllare il livello di riempimento nel serbatoio dello sporco ed eventualmente svuotare il serbatoio.
- Accertarsi che il serbatoio dello sporco sia inserito correttamente.
- Infilare l'accessorio (non compreso nella fornitura) desiderato.

Uso

⚠ PRUDENZA

Non rimuovere mai il filtro plissettato piatto durante l'aspirazione.

Contenitore sporcizia

Avviso: Svuotare il serbatoio dello sporco quando è pieno fino a circa 3 cm sotto il bordo superiore.

- Controllare regolarmente il livello di riempimento nel serbatoio dello sporco l'apparecchio non si spegne automaticamente.

Aspirazione a secco

⚠ PRUDENZA

Al cambio da aspirazione di liquidi ad aspirazione a secco tenere presente quanto segue:

L'aspirazione di polvere secca quando la cartuccia del filtro è bagnata ottura il filtro e può renderlo inutilizzabile.

- Far asciugare bene il filtro bagnato prima dell'uso oppure sostituirlo con uno asciutto.
- Sostituire il filtro quando necessario seguendo le istruzioni riportate al punto "Cura e manutenzione".

Aspirazione ad umido

Attenzione: Controllare costantemente il livello di riempimento del serbatoio dello sporco quando si aspirano grosse quantità di liquidi poiché il serbatoio può riempirsi entro pochi secondi e riempirsi troppo.

⚠ PRUDENZA

Rispettare le norme vigenti locali sul trattamento delle acque di scarico.

- Per l'aspirazione di sporco liquido con la bocchetta fughe oppure per aspirare soprattutto grandi quantità di liquidi, si consiglia di non utilizzare la funzione "Pulizia filtro semiautomatica".
- Al termine dell'aspirazione di liquidi: Pulire il filtro plissettato piatto con il prodotto per la pulizia del filtro. Asciugare il filtro plissettato piatto. Pulire il serbatoio con un panno umido ed asciugare.

Interruttori

1

Apparecchio ON

0

Apparecchio OFF

Accendere l'apparecchio

- Inserire la spina di alimentazione.
- Attivare l'apparecchio dall'interruttore girevole.

Pulizia semiautomatica del filtro

Avviso: Una pulizia del filtro ogni 5-10 minuti aumenta la durata d'uso del filtro plissettato piatto.

Avviso: L'attivazione della pulizia semiautomatica del filtro è possibile solo con il dispositivo attivato.

Figura A

- Chiudere lo sportellino di chiusura del manicotto di aspirazione.
- Premere per 5 volte il tasto della pulizia semiautomatica del filtro. In questo modo il filtro plissettato piatto viene pu-

lito con un colpo d'aria (rumore di pulsazione).

- Riaprire lo sportellino di chiusura del manicotto di aspirazione.

Spegnere l'apparecchio

- Premere per 5 volte il tasto della pulizia semiautomatica del filtro con lo sportellino di chiusura del manicotto di aspirazione chiuso. Riaprire lo sportellino di chiusura.
- Disattivare l'apparecchio dall'interruttore girevole.
- Staccare la spina.

A lavoro ultimato

Svuotare il contenitore

- Bloccare il freno di stazionamento. Figura B
- Tirare verso l'alto gli sbloccaggi del meccanismo di abbassamento.
- Sollevare l'archetto di spinta. Il serbatoio viene sbloccato ed abbassato. Figura C
- Estrarre il serbatoio con l'impugnatura.
- Svuotare il serbatoio.
- Inserire nuovamente il serbatoio e bloccare con l'archetto di spinta.

⚠ AVVERTIMENTO



Pericolo di schiacciamento! Durante il bloccaggio, non tenere le mani in nessun caso tra il serbatoio dello sporco e l'anello intermedio e non avvicinarle al meccanismo di sollevamento. Bloccare il contenitore azionando l'archetto di spinta con entrambe le mani.

Pulizia dell'apparecchio

- Pulire l'apparecchio all'interno e all'esterno aspirando e passando la superficie con un panno umido.

Deposito dell'apparecchio

- Avvolgere il cavo di rete attorno al reggicavo.
- Avvolgere il tubo flessibile di aspirazione attorno all'archetto di spinta.

- Inserire la bicchetta per pavimenti ed il tubo di aspirazione nei relativi sostegni.
- Depositare l'apparecchio in un luogo asciutto e proteggerlo contro l'uso non autorizzato.

Trasporto

⚠ PRUDENZA

Pericolo di lesioni e di danneggiamento! Rispettare il peso dell'apparecchio durante il trasporto.

- Sbloccare i freni di stazionamento e spingere l'apparecchio tenendo l'apposito archetto di spinta.
- Per scaricare l'apparecchio tenere il telaio e non l'archetto di spinta.
- Per il trasporto in veicoli, assicurare l'apparecchio secondo le direttive in vigore affinché non possa scivolare e ribaltarsi.

Supporto

⚠ PRUDENZA

Pericolo di lesioni e di danneggiamento! Rispettare il peso dell'apparecchio durante la conservazione.

Questo apparecchio può essere conservato solo in ambienti interni.

Cura e manutenzione

⚠ PERICOLO

Disattivare l'apparecchio ed estrarre la spina di alimentazione prima di effettuare interventi sull'apparecchio.

Sostituzione del filtro plissettato piatto

- Aprire il coperchio del filtro.
- Sostituire il filtro plissettato piatto.
- Chiudere il coperchio del filtro; bisogna sentire lo scatto.

Guida alla risoluzione dei guasti

⚠ PERICOLO

Disattivare l'apparecchio ed estrarre la spina di alimentazione prima di effettuare interventi sull'apparecchio.

La turbina di aspirazione non funziona

- Controllare la presa e il fusibile dell'alimentazione di corrente.
- Controllare il cavo e la spina di rete dell'apparecchio.
- Accendere l'apparecchio.

La forza aspirante diminuisce

- Rimuovere eventuali otturazioni dalla bocchetta di aspirazione, dal tubo rigido di aspirazione o dal filtro plissettato piatto.
- Accertarsi che la testa di aspirazione ed il serbatoio siano posizionati correttamente.
- Premere per 5 volte il tasto della pulizia semiautomatica del filtro con apparecchio inserito e sportellino di chiusura del manicotto di aspirazione chiuso. Riaprire lo sportellino di chiusura.
- Far innestare correttamente il coperchio del filtro.
- Sostituire il filtro plissettato piatto.
- Aprire il coperchio di chiusura dello sportellino di chiusura del manicotto di aspirazione.

Fuoriuscita di polvere durante l'aspirazione

- Controllare che il filtro plissettato piatto sia montato nella posizione corretta.
- Sostituire il filtro plissettato piatto.

Il dispositivo di pulizia semiautomatico del filtro non funziona

- Chiudere lo sportellino di chiusura del manicotto di aspirazione.
- Pulire il manicotto di aspirazione con sportellino di chiusura bloccato.
- Informare il servizio assistenza clienti.

Impossibile attivare la pulizia semiautomatica del filtro

- Informare il servizio assistenza clienti.

Garanzia

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

Accessori e ricambi

- Impiegare esclusivamente accessori e ricambi autorizzati dal produttore. Accessori e ricambi originali garantiscono che l'apparecchio possa essere impiegato in modo sicuro e senza disfunzioni.
- La lista dei pezzi di ricambio più comuni è riportata alla fine del presente manuale d'uso.
- Maggiori informazioni sulle parti di ricambio sono reperibili al sito www.kaercher.com alla voce "Service".
- La fornitura non comprende alcun accessorio. Gli accessori devono essere acquistati separatamente in base all'uso previsto.
- Il funzionamento perfetto dell'apparecchio è garantito solo con dei diametri nominali del tubo flessibile di DN42 e DN52.
- I ricambi e gli accessori sono reperibili presso il rivenditore di fiducia o una filiale KÄRCHER.

Dichiarazione di conformità UE

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

Prodotto: Aspiratore solidi-liquidi

Modello: 1.576-xxx

Direttive UE pertinenti

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

2014/30/UE

Norme armonizzate applicate

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Norme nazionali applicate

-

5.966-010

I firmatari agiscono per incarico e con delega della direzione.

H. Jenner
Chairman of the Board of Management

S. Reiser
Director Regulatory Affairs & Certification

Responsabile della documentazione:
S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28-40
71364 Winnenden (Germany)
Tel.: +49 7195 14-0
Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Dati tecnici

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|---|----------------|------------------------------|-----------------------|
| Tensione di rete | V | 220-240 | 110 |
| Frequenza | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Potenza max. | W | 2760 | 2450 |
| Potenza nominale | W | 2400 | 2150 |
| Capacità serbatoio | l | 60 | 60 |
| Quantità d'aria (max.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Sotto pressione (max.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Protezione | -- | IP X4 | IP X4 |
| Grado di protezione | -- | I | I |
| Attacco per tubo di aspirazione (C-DN/ DN C-ID) | | 72 | 72 |
| Diametro nominale tubo flessibile | DN | 42/52 | 42/52 |
| Lunghezza x larghezza x Altezza | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Superficie attiva del filtro | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Peso d'esercizio tipico | kg | 60 | 60 |
| Temperatura ambiente (max.) | °C | +40 | +40 |

Valori rilevati secondo EN 60335-2-69

| | | | |
|------------------------------------|------------------|------|------|
| Pressione acustica L _{pA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Dubbio K _{pA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Valore di vibrazione mano-braccio | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Dubbio K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |

| | | | |
|------------------------------|-------------------------------|------|--|
| Cavo di alimentazione | H07RN-F 3x1,5 mm ² | | |
| Codice componente | Lunghezza cavo | | |
| EU | 6.649-915.0 | 10 m | |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m | |
| Cavo di alimentazione | H07RN-F 3x2,5 mm ² | | |
| Codice componente | Lunghezza cavo | | |
| GB | 6.650-169.0 | 10 m | |



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

- Voor de eerste inbedrijfstelling veiligheidsinstructies nr. 5.956-249.0 in elk geval lezen!
- Bij veronachtzaming van de gebruiksaanwijzing en de veiligheidsaanwijzingen kan schade aan het apparaat ontstaan, en gevaar voor gebruikers en andere personen.
- Bij transportschade onmiddellijk de handelaar op de hoogte brengen.

Inhoudsopgave

| | | |
|---------------------------------------|----|---|
| Inhoudsopgave | NL | 1 |
| Zorg voor het milieu | NL | 1 |
| Gevarenniveaus | NL | 1 |
| Reglementair gebruik | NL | 2 |
| Apparaat-elementen | NL | 2 |
| Inbedrijfstelling | NL | 2 |
| Bediening | NL | 2 |
| Vervoer | NL | 4 |
| Opslag | NL | 4 |
| Onderhoud | NL | 4 |
| Hulp bij storingen | NL | 4 |
| Garantie | NL | 5 |
| Toebehoren en reserveonderdelen | NL | 5 |
| EU-conformiteitsverklaring .. | NL | 5 |
| Technische gegevens | NL | 6 |

Zorg voor het milieu



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



Onbruikbaar geworden apparaten bevatten waardevolle materialen die geschikt zijn voor hergebruik. Lever de apparaten daarom in bij een inzamelpunt voor herbruikbare materialen. Batterijen, olie en dergelijke stoffen mogen niet in het milieu belanden. Verwijder overbodig geworden apparatuur daarom via geschikte inzamelpunten.

Aanwijzingen betreffende de inhoudsstoffen (REACH)

Huidige informatie over de inhoudsstoffen vindt u onder:

www.kaercher.com/REACH

Gevarenniveaus

△ GEVAAR

Voor een onmiddellijk dreigend gevaar dat leidt tot ernstige en zelfs dodelijke lichamelijke letsen.

△ WAARSCHUWING

Voor een mogelijks gevaarlijke situatie die zou kunnen leiden tot ernstige en zelfs dodelijke lichamelijke letsen.

△ VOORZICHTIG

Verwijzing naar een mogelijk gevaarlijke situatie die tot lichte verwondingen kan leiden.

LET OP

Verwijzing naar een mogelijke gevaarlijke situatie die tot materiële schade kan leiden.

Reglementair gebruik

⚠ WAARSCHUWING

Het apparaat is niet geschikt voor het opzuigen van voor de gezondheid schadelijke stoffen.

- Deze zuiger is voor het natte en droge reinigen van vloer- en muuroppervlakken bestemd.
- Dit apparaat is geschikt voor industrieel gebruik, bv. in opslag- en productieplaatsen en bij productiemachines.
- Het apparaat mag niet met een kraan verladen worden.

Apparaat-elementen

- 1 Netkabel
- 2 Typeplaatje
- 3 Filterreiniging
- 4 Vlak harmonicafilter
- 5 Zuigkop
- 6 Handgreep van de zuigkop
- 7 Ontgrendeling rechts van het zakmechanisme
- 8 Tussenring
- 9 Zwenkwiel van het vuilreservoir
- 10 Afsluitstop
- 11 Vuilreservoir
- 12 Ontgrendeling links van het zakmechanisme
- 13 Wiel
- 14 Vergrendeling van de zuigkop
- 15 Afdekking van de zuigopening
- 16 Zwenkwiel van het onderstel met parkeerrem
- 17 Houder voor vloersproeier
- 18 Gestel
- 19 Opvangbak
- 20 Handgreep van het vuilreservoir
- 21 Luchtinlaatleidingen
- 22 Houder voor zuigbuis
- 23 Draaischakelaar
- 24 Filterafdekking
- 25 Knop van de filterreiniging
- 26 Kabelhouder
- 27 Duwbeugel

Inbedrijfstelling

- Het apparaat in de werkpositie brengen, indien nodig met parkeerrem zekeren.
- Zuigslang (niet meegeleverd) in het aansluitstuk voor zuigen steken.
- Niveau in het vuilreservoir voor het begin van het werk controleren en reservoir indien nodig leegmaken.
- Verzekert u ervan, dat het vuilreservoir volgens de voorschriften aangebracht is.
- Gewenst toebehoren (niet meegeleverd) erop doen.

Bediening

⚠ VOORZICHTIG

Bij het zuigen mag de vlakvouwfilter nooit verwijderd worden.

Vuilreservoir

Hint: Het vuilreservoir dient leeggemaakt te worden, wanneer het tot ca. 3 cm. onder de bovenrand gevuld is.

- Vulpeil in het vuilreservoir regelmatig controleren aangezien het apparaat niet automatisch uitschakelt.

Droogzuigen

⚠ VOORZICHTIG

Opletten bij wisselen van nat- naar droogzuigen:

zuigen van droog stof met nat filterelement verstopt de filter en kan deze onbruikbaar maken.

- Nat filter vóór gebruik goed drogen of door een droog vervangen.
- Indien nodig de filter vervangen zoals beschreven in punt "Instandhouding en onderhoud".

Natzuigen

Let op: Vulpeil in het vuilreservoir bij de opname van grote hoeveelheden vloeistof constant controleren aangezien het reservoir binnen enkele seconden vol kan zijn en dus kan overlopen.

⚠ VOORZICHTIG

Lokale voorschriften inzake de behandeling van afvalwater in acht nemen.

- Bij het opzuigen van nat vuil met de voegkop c.q. indien er overwegend vloeistof opgezogen wordt, raden wij u aan om de functie 'Halfautomatische filterreiniging' niet te gebruiken.
- Na het beïndigen van het natzuigen: platte harmonicafilter met de filterreiniging reinigen. Vlakvouwfilter drogen. Reservoir met een vochtige doek reinigen en drogen.

Draaischakelaar

1

Apparaat AAN

0

Apparaat UIT

Apparaat inschakelen

- Steek de netstekker in de contactdoos.
- Apparaat met de draaischakelaar inschakelen.

Halfautomatische filterreiniging

Instructie: Een activering van de filterreiniging alle 5-10 minuten, verhoogt de levensduur van de vlakvouwfilter.

Instructie: Het inschakelen van de automatische filterreiniging is alleen mogelijk bij een ingeschakeld toestel.

Afbeelding **A**

- Afdekking van de zuigopening sluiten.
- Knop van de halfautomatische filterreiniging 5x indrukken. De vlakvouwfilter wordt dan gereinigd door een luchtstoot (pulserend geluid).
- Afdekking van de zuigopening opnieuw openen.

Apparaat uitschakelen

- Knop van de halfautomatische filterreiniging 5x indrukken bij een gesloten afdekking van de zuigopening. Afdekking opnieuw openen.
- Apparaat met de draaischakelaar uitschakelen.
- Netstekker uittrekken.

Na elk bedrijf

Reservoir ledigen

- Parkeerrem vastzetten.
- Afbeelding **B****
- Ontgrendeling van het afzetmechanisme naar boven trekken.
- Schuifbeugel omhoog trekken. Reservoir wordt ontgrendeld en naar beneden gelaten.
- Afbeelding **C****
- Reservoir aan de handgreep eruit trekken.
- Reservoir leegmaken.
- Reservoir weer inzetten en met schuifbeugel vergrendelen.

⚠ WAARSCHUWING



Gevaar voor kneuzing! Bij het vergrendelen in ieder geval niet de handen tussen vuilreservoir en tussenring houden of in de buurt van het hefmechanisme houden. Reservoir door middel van de schuifbeugel met beide handen vergrendelen.

Reiniging van het apparaat

- Apparaat aan de binnen- en buitenkant reinigen door afzuigen en afvegen met een vochtige doek.

Apparaat opslaan

- Stroomkabel rond de kabelhouder wikkelen.
- Zuigslang rond de schuifbeugel wikkelen.
- Vloersproeier en zuigbuis in de desbetreffende houders steken.
- Apparaat in een droge ruimte plaatsen en beveiligen tegen onbevoegd gebruik.

Vervoer

⚠ VOORZICHTIG

Gevaar voor letsel en beschadigingen!
Houd bij het transport rekening met het gewicht van het apparaat.

- Parkeerremmen loszetten en apparaat aan de duwbeugel verschuiven.
- Apparaat bij het verladen bij het onderstel pakken, niet bij de schuifbeugel.
- Bij het transport in voertuigen moet het apparaat conform de geldige richtlijnen beveiligd worden tegen verschuiven en kantelen.

Opslag

⚠ VOORZICHTIG

Gevaar voor letsel en beschadiging! Het gewicht van het apparaat bij opbergen in acht nemen.

Het apparaat mag alleen binnen worden opgeborgen.

Onderhoud

⚠ GEVAAR

Bij alle werkzaamheden aan het apparaat, het apparaat uitschakelen en de netstekker uittrekken.

Vlakvouwfilter vervangen

- Filterafdekking openen.
- Vlakvouwfilter vervangen.
- Filterafdekking sluiten, moet hoorbaar in elkaar sluiten.

Hulp bij storingen

⚠ GEVAAR

Bij alle werkzaamheden aan het apparaat, het apparaat uitschakelen en de netstekker uittrekken.

Zuigturbine start niet

- Stekker en zekering van de stroomvoorziening controleren.
- Stroomkabel en stekker van het apparaat controleren.
- Apparaat inschakelen.

Zuigkracht wordt minder

- Verstoppingen uit zuigmondstuk, zuigbuis, zuigslang of vlakvouwfilter weghalen.
- Zuigkop en reservoir aanbrengen en controleren op correcte positionering.
- Knop van de halfautomatische filterreiniging 5x indrukken bij een ingeschakeld apparaat en een gesloten afdekking van de zuigopening. Afdekking opnieuw openen.
- Filterafdekking goed vastklikken.
- Vlakvouwfilter vervangen.
- Afdekking van de zuigopening openen.

Er ontsnapt stof bij het zuigen

- Controleren of de vlakvouwfilter correct geplaatst is.
- Vlakvouwfilter vervangen.

Halfautomatische filterreiniging werkt niet

- Afdekking van de zuigopening sluiten.
- Zuigopening reinigen bij een geblokkeerde afdekking.
- Klantendienst contacteren.

Halfautomatische filterreiniging kan niet ingeschakeld worden

- Klantendienst contacteren.

Garantie

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

Toebehoren en reserveonderdelen

- Er mogen uitsluitend toebehoren en reserveonderdelen gebruikt worden die door de fabrikant zijn vrijgegeven. Originele toebehoren en reserveonderdelen bieden de garantie van een veilig en storingsvrije werking van het apparaat.
- Een selectie van de meest frequent benodigde reserveonderdelen vindt u achteraan in de gebruiksaanwijzing.
- Verdere informatie over reserveonderdelen vindt u op www.kaercher.com bij Service.
- In de standaardaflevering zit geen toebehoren. Het toebehoren moet naargelang aanwending apart besteld worden.
- De perfecte functie van het apparaat wordt enkel gegarandeerd bij nominale zuigslangwiжden van DN42 en DN52.
- Reserveonderdelen en toebehoren zijn verkrijgbaar bij uw handelaar of uw KÄRCHER-filiaal.

EU-conformiteitsverklaring

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

Product: Droog- / natzuiger

Type: 1.576-xxx

Van toepassing zijnde EU-richtlijnen

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

2014/30/EU

Toegepaste geharmoniseerde normen

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Toegepaste landelijke normen

-

5.966-010

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

H. Jenner
Chairman of the Board of Management

S. Reiser
Director Regulatory Affairs & Certification

Documentatieverantwoordelijke:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28-40
71364 Winnenden (Germany)
Tel.: +49 7195 14-0
Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Technische gegevens

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|----------------------------------|----------------|------------------------------|-----------------------|
| Netspanning | V | 220-240 | 110 |
| Frequentie | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Max. vermogen | W | 2760 | 2450 |
| Nominaal vermogen | W | 2400 | 2150 |
| Inhoud reservoir | I | 60 | 60 |
| Luchthoeveelheid (max.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Onderdruk (max.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Beveiligingsklasse | -- | IP X4 | IP X4 |
| Beschermingsklasse | -- | I | I |
| Zuigslangaansluiting (C-DN/C-ID) | DN | 72 | 72 |
| Nominale zuigslangwijdte | DN | 42/52 | 42/52 |
| Lengte x breedte x hoogte | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Filteroppervlak | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Typisch bedrijfsgewicht | kg | 60 | 60 |
| Omgevingstemperatuur (max.) | °C | +40 | +40 |

Bepaalde waarden conform EN 60335-2-69

| | | | |
|-----------------------------------|------------------|------|------|
| Geluidsdrukniveau L _{pA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Onzekerheid K _{pA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Hand-arm vibratiewaarde | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Onzekerheid K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |

Stroomkabel H07RN-F 3x1,5 mm²

| | Onderdeelnr. | Lengte snoer |
|--|--------------|--------------|
|--|--------------|--------------|

EU 6.649-915.0 10 m

CH 6.650-168.0 10 m

Stroomkabel H07RN-F 3x2,5 mm²

| | Onderdeelnr. | Lengte snoer |
|----|--------------|--------------|
| GB | 6.650-169.0 | 10 m |



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

- ¡Antes de la primera puesta en marcha lea sin falta las instrucciones de uso y las instrucciones de seguridad n.º 5.956-249.0!
- El incumplimiento de las instrucciones de uso y de las indicaciones de seguridad puede provocar daños en el aparato y poner en peligro al usuario y a otras personas.
- En caso de daños de transporte informe inmediatamente al fabricante.

Índice de contenidos

| | | |
|------------------------------------|----|---|
| Índice de contenidos | ES | 1 |
| Protección del medio ambiente | ES | 1 |
| Niveles de peligro | ES | 1 |
| Uso previsto | ES | 2 |
| Elementos del aparato | ES | 2 |
| Puesta en marcha | ES | 2 |
| Manejo | ES | 2 |
| Transporte | ES | 4 |
| Almacenamiento | ES | 4 |
| Cuidados y mantenimiento | ES | 4 |
| Ayuda en caso de avería | ES | 4 |
| Garantía | ES | 5 |
| Accesorios y piezas de repuesto | ES | 5 |
| Declaración UE de conformidad | ES | 5 |
| Datos técnicos | ES | 6 |

Protección del medio ambiente



Los materiales empleados para el embalaje son reciclables y recuperables. No tire el embalaje a la basura doméstica y entréguelo en los puntos oficiales de recogida para su reciclaje o recuperación.



Los aparatos viejos contienen materiales valiosos reciclables que deberían ser entregados para su aprovechamiento posterior. Evite el contacto de baterías, aceites y materias semejantes con el medio ambiente. Por este motivo, entregue los aparatos usados en los puntos de recogida previstos para su reciclaje.

Indicaciones sobre ingredientes (REACH)

Encontrará información actual sobre los ingredientes en:
www.kaercher.com/REACH

Niveles de peligro

△ PELIGRO

Para un peligro inminente que acarrea lesiones de gravedad o la muerte.

△ ADVERTENCIA

Para una situación que puede ser peligrosa, que puede acarrear lesiones de gravedad o la muerte.

△ PRECAUCIÓN

Indicación sobre una situación que puede ser peligrosa, que puede acarrear lesiones leves.

CUIDADO

Aviso sobre una situación probablemente peligrosa que puede provocar daños materiales.

Uso previsto

⚠ ADVERTENCIA

El aparato no es apto para aspirar polvos nocivos para la salud.

- Este aspirador está diseñado para la limpieza de pisos y superficies murales.
- Este aparato está diseñado para el uso industrial, p.ej.en zonas de almacenamiento y fabricación y el máquinas de producción.
- El aparato no está autorizado para cargar con grúa.

Elementos del aparato

- 1 Cable de conexión a la red
- 2 Placa de características
- 3 Limpieza de filtro
- 4 Filtro plano de papel plegado
- 5 Cabezal de aspiración
- 6 Asa del cabezal de aspiración
- 7 Desbloqueo derecho de la mecánica de atascado
- 8 Anillo intermedio
- 9 Rueda de dirección del depósito de suciedad
- 10 Tapón de cierre
- 11 Recipiente acumulador de suciedad
- 12 Desbloqueo izquierdo de la mecánica de atascado
- 13 Rueda
- 14 Bloqueo del cabezal de absorción
- 15 Tapa de cierre de racor de aspiración
- 16 Rueda de dirección del chasis con freno de estacionamiento
- 17 Soporte para boquilla para suelos
- 18 Chasis
- 19 Cubeta colectora
- 20 Asa del depósito de suciedad
- 21 Tubuladura de aspiración
- 22 Soporte para la tubería de absorción
- 23 interruptor giratorio
- 24 Cubierta del filtro
- 25 Botón de la limpieza del filtro
- 26 Portacables
- 27 Estribo de empuje

Puesta en marcha

- Coloque el aparato en la posición de trabajo; si fuera necesario, fíjelo mediante el freno de estacionamiento.
- Insertar la manguera en el manguito de aspiración (no incluida).
- Comprobar el nivel de llenado del depósito de suciedad antes de comenzar el trabajo y vaciar el depósito si es necesario.
- Asegúrese de insertar correctamente el depósito de suciedad.
- Insertar el accesorio deseado (no incluido).

Manejo

⚠ PRECAUCIÓN

Al aspirar no retirar nunca el filtro plano de papel plegado.

Recipiente acumulador de suciedad

Indicación: Se debe vaciar el depósito de suciedad cuando está lleno hasta aprox. 3 cm por debajo del borde superior.

- Comprobar el nivel de llenado del depósito de suciedad regularmente, porque el aparato no se desconecta automáticamente.

Aspiración en seco

⚠ PRECAUCIÓN

Cuando cambie de la aspiración de líquidos a la aspiración en seco, tenga en cuenta lo siguiente:

La aspiración de polvo seco con un elemento filtrante húmedo puede dañar el filtro haciendo que quede inservible.

- Secar bien el filtro húmedo antes de utilizarlo o sustituirlo por uno seco.
- Si es necesario cambiar el filtro, se describe en el punto "Cuidados y mantenimiento".

Aspiración de líquidos

Atención: Comprobar continuamente el nivel del recipiente de suciedad al absorber grandes cantidades de líquidos porque el recipiente se puede llenar en cuestión de segundos y desbordarse.

⚠ PRECAUCIÓN

Respetar la normativa local vigente en materia de tratamiento de aguas residuales.

- Al aspirar suciedad húmeda con la boquilla para ranuras, o cuando se aspira principalmente grandes cantidades de líquido, se recomienda no usar la función "Limpieza del filtro semiautomática".
- Tras finalizar la aspiración de líquidos: limpiar el filtro plano de papel plegado con la limpieza de filtros. Secar el filtro plano de papel. Limpiar y secar el recipiente con un paño húmedo.

Interruptor giratorio

1

Aparato ENCENDIDO

0

Aparato APAGADO

Conexión del aparato

- Enchufe la clavija de red.
- Conectar el aparato en el interruptor giratorio.

Limpieza semiautomática de filtro

Nota: Si se activa la limpieza de filtro cada 5-10 minutos, se aumenta la duración del filtro plano de papel plegado.

Indicación: Sólo se puede encender la limpieza semiautomática de filtro con el aparato apagado.

Figura A

- Cerrar la tapa de cierre de racor de aspiración.
- Activar 5 veces la tecla de la limpieza semiautomática del filtro. El filtro plano de papel plegado se limpia con un soplo de aire (ruido vibrante).

- Abrir de nuevo la tapa del racor de aspiración.

Desconexión del aparato

- Activar 5 veces la tecla de la limpieza semiautomática del filtro con la tapa de cierre cerrada del racor de aspiración. Abrir de nuevo la tapa de cierre.
- Desconectar el aparato en el interruptor giratorio.
- Extraer el enchufe de la red.

Después de cada puesta en marcha

Vacíe el depósito

- Active los frenos de estacionamiento.

Figura B

- Tirar hacia arriba de los desbloqueos de la mecánica de atascado.
- Mover hacia arriba el estribo de empuje. El depósito se desbloquea y se baja.

Figura C

- Extraer el depósito por el asa.
- Vacíe el recipiente.
- Colocar de nuevo el depósito y bloquear con el estribo de empuje.

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de aplastamiento No colocar las manos entre el depósito de suciedad y el anillo intermedio durante el bloqueo bajo ningún concepto ni introducirlas cerca de la mecánica de elevación. Bloquear el depósito accionando el estribo de empuje con ambas manos.

Limpieza del aparato

- Limpie el aparato por dentro y por fuera aspirándolo y frotar con un paño húmedo.

Almacenamiento del aparato

- Enrollar el cable de conexión alrededor del soporte para cables.
- Enrollar la manguera de aspiración entorno al estribo de empuje.

- Insertar la boquilla para suelos y la tubería de aspiración en los soportes correspondientes.
- Coloque el aparato en un cuarto seco y protéjalo frente a un uso no autorizado.

Transporte

⚠ PRECAUCIÓN

¡Peligro de lesiones y daños! Respetar el peso del aparato para el transporte.

- Soltar los frenos de estacionamiento y desplazar el aparato con el estribo de empuje.
- Para cargar el aparato, agárrelo por el chasis, no del estribo de empuje.
- Al transportar en vehículos, asegurar el aparato para evitar que resbale y vuelque conforme a las directrices vigentes.

Almacenamiento

⚠ PRECAUCIÓN

¡Peligro de lesiones y daños! Respetar el peso del aparato en el almacenamiento.

Este aparato sólo se puede almacenar en interiores.

Cuidados y mantenimiento

⚠ PELIGRO

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

Cambiar el filtro plano de papel plegado

- Abrir la cubierta del filtro.
- Cambiar el filtro plano de papel plegado.
- Cerrar la cubierta del filtro, se debe oír cómo encaja.

Ayuda en caso de avería

⚠ PELIGRO

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

La turbina de aspiración no funciona

- Comprobar la clavija y el seguro del suministro de corriente.
- Comprobar el cable y el enchufe del aparato.
- Conexión del aparato

La capacidad de aspiración disminuye

- Eliminar las obstrucciones de la boquilla, tubo o manguera de aspiración o el filtro plano de papel plegado.
- Comprobar si el cabezal de aspiración y el recipiente están bien colocados.
- Activar 5 veces la tecla de la limpieza semiautomática del filtro con el aparato conectado y la tapa de cierre cerrada del racor de aspiración. Abrir de nuevo la tapa de cierre.
- Encajar correctamente la cubierta del filtro.
- Cambiar el filtro plano de papel plegado.
- Abra la tapa de cierre del racor de aspiración.

Pérdida de polvo durante la aspiración

- Comprobar si el filtro plano de papel plegado está montado correctamente.
- Cambiar el filtro plano de papel plegado.

La limpieza semiautomática de filtro no funciona

- Cerrar la tapa de cierre de racor de aspiración.
- Limpiar el racor de aspiración con la tapa de cierre bloqueada.
- Avisar al servicio técnico.

La limpieza semiautomática de filtro no se puede encender

- Avisar al servicio técnico.

Garantía

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

Accesorios y piezas de repuesto

- Sólo deben emplearse accesorios y piezas de repuesto originales o autorizados por el fabricante. Los accesorios y piezas de repuesto originales garantizan el funcionamiento seguro y sin averías del aparato.
- Podrá encontrar una selección de las piezas de repuesto usadas con más frecuencia al final de las instrucciones de uso.
- En el área de servicios de www.kaercher.com encontrará más información sobre piezas de repuesto.
- No viene incluido ningún accesorio. El accesorio se puede pedir por separado según la aplicación.
- Solo se garantiza el funcionamiento correcto del aparato con mangueras de aspiración de DN42 y DN52 de ancho nominal.
- En su distribuidor o en la sucursal de KÄRCHER podrá adquirir piezas de repuesto y accesorios.

Declaración UE de conformidad

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

Producto: aspirador en húmedo/seco

Modelo: 1.576-xxx

Directivas comunitarias aplicables

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

2014/30/UE

Normas armonizadas aplicadas

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Normas nacionales aplicadas

-

5.966-010

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



H. Jenner
Chairman of the Board of Management



S. Reiser
Director Regulatory Affairs & Certification

Responsable de documentación:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28-40
71364 Winnenden (Germany)
Tel.: +49 7195 14-0
Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Datos técnicos

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|---|-------------------------------|------------------------------|-----------------------|
| Tensión de red | V | 220-240 | 110 |
| Frecuencia | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Potencia Máx. | W | 2760 | 2450 |
| Potencial nominal | W | 2400 | 2150 |
| Capacidad del depósito | l | 60 | 60 |
| Cantidad de aire (máx.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Depresión (máx.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Categoría de protección | -- | IP X4 | IP X4 |
| Clase de protección | -- | I | I |
| Toma de tubo flexible de aspiración (C-DN/C-ID) | DN | 72 | 72 |
| Ancho nominal de la manguera de aspiración | DN | 42/52 | 42/52 |
| Longitud x anchura x altura | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Superficie activa del filtro | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Peso de funcionamiento típico | kg | 60 | 60 |
| Temperatura ambiente (máx.) | °C | +40 | +40 |
| Valores calculados conforme a la norma EN 60335-2-69 | | | |
| Nivel de presión acústica L _{PA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Inseguridad K _{PA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Valor de vibración mano-brazo | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Inseguridad K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |
| Cable de conexión a la red | H07RN-F 3x1,5 mm ² | | |
| | No. de pieza | Longitud del cable | |
| EU | 6.649-915.0 | 10 m | |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m | |
| Cable de conexión a la red | H07RN-F 3x2,5 mm ² | | |
| | No. de pieza | Longitud del cable | |
| GB | 6.650-169.0 | 10 m | |



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

- Antes de colocar em funcionamento pela primeira vez é imprescindível ler atentamente as indicações de segurança n.º 5.956-249.0!
- A não-observância deste Manual de Instruções e dos avisos de segurança poderá levar a danos no aparelho e perigos tanto para o utilizador como para terceiros.
- No caso de danos provocados pelo transporte, informe imediatamente o revendedor.

Índice

| | | |
|--|----|---|
| Índice | PT | 1 |
| Proteção do meio-ambiente .. | PT | 1 |
| Níveis de perigo | PT | 1 |
| Utilização conforme o fim a que se destina a máquina | PT | 2 |
| Elementos do aparelho | PT | 2 |
| Colocação em funcionamento | PT | 2 |
| Manuseamento | PT | 2 |
| Transporte | PT | 4 |
| Armazenamento | PT | 4 |
| Conservação e manutenção.. | PT | 4 |
| Ajuda em caso de avarias.... | PT | 4 |
| Garantia | PT | 5 |
| Acessórios e peças sobressalentes | PT | 5 |
| Declaração UE de conformidade | PT | 5 |
| Dados técnicos | PT | 6 |

Proteção do meio-ambiente



Os materiais da embalagem são recicláveis. Não coloque as embalagens no lixo doméstico, envie-as para uma unidade de reciclagem.



Os aparelhos velhos contêm materiais preciosos e recicláveis e deverão ser reutilizados. Baterias, óleo e produtos similares não podem ser deitados fora ao meio ambiente. Por isso, elimine os aparelhos velhos através de sistemas de recolha de lixo adequados.

Avisos sobre os ingredientes (REACH)

Informações actuais sobre os ingredientes podem ser encontradas em:

www.kaercher.com/REACH

Níveis de perigo

⚠ PERIGO

Para um perigo eminentemente que pode conduzir a graves ferimentos ou à morte.

⚠ ATENÇÃO

Para uma possível situação perigosa que pode conduzir a graves ferimentos ou à morte.

⚠ CUIDADO

Aviso referente a uma situação potencialmente perigosa que pode causar ferimentos leves.

⚠ ADVERTÊNCIA

Aviso referente a uma situação potencialmente perigosa que pode causar danos materiais.

Utilização conforme o fim a que se destina a máquina

⚠ ATENÇÃO

O aparelho não é apropriado para a aspiração de poeiras nocivas para a saúde.

- O aspirador serve para limpar pavimentos ou paredes a seco e a húmido.
- Este aparelho é adequado para a utilização industrial como, por exemplo, em áreas de armazenamento e de fabricação e em máquinas de produção.
- O aparelho não é adequado para o transporte por guindaste.

Elementos do aparelho

- 1 Cabo de rede
- 2 Placa de tipo
- 3 Limpeza do filtro
- 4 Filtro de pregas
- 5 Cabeçote de aspiração
- 6 Manípulo da cabeça de aspiração
- 7 Desbloqueio direito do mecanismo de deposição
- 8 Anel intermédio
- 9 Rolo guia do recipiente de sujidade
- 10 Tampão de fecho
- 11 Recipiente de sujidades
- 12 Desbloqueio esquerdo do mecanismo de deposição
- 13 Roda
- 14 Bloqueio da cabeça de aspiração
- 15 Tampa de fecho do bocal de aspiração
- 16 Rolo guia do quadro com travão de imobilização
- 17 Suporte do bocal de chão
- 18 Chassis
- 19 Tina de recolha
- 20 Manípulo do recipiente de sujidade
- 21 Bocal de aspiração
- 22 Suporte para tubo de aspiração
- 23 Interruptor rotativo
- 24 Tampa do filtro
- 25 Botão da limpeza do filtro
- 26 Braçadeira para cabo
- 27 Alavanca de avanço

Colocação em funcionamento

- Colocar o aparelho em posição de trabalho; quando necessário, proteger com o travão de imobilização.
- Inserir o tubo de aspiração (não incluído no volume de fornecimento) no bocal de aspiração.
- Controlar o nível de sujidade no recipiente de sujidade antes de iniciar os trabalhos e, se necessário, esvaziar.
- Assegurar que o recipiente de sujidade está correctamente instalado.
- Encaixar os acessórios pretendidos (não incluídos no volume de fornecimento).

Manuseamento

⚠ CUIDADO

Nunca retirar o filtro de pregas plano durante a aspiração.

Recipiente de sujidade

Aviso: O recipiente de sujidade deve ser esvaziado se o nível de detritos estiver aprox. 3 cm abaixo da margem superior.

- Controlar regularmente o nível no recipiente de sujidade, visto que o aparelho não desliga automaticamente.

Aspirar a seco

⚠ CUIDADO

Observar antes de mudar da aspiração em húmido para a aspiração em seco: A aspiração de poeiras secas com o elemento de filtro húmido danifica o filtro e pode torná-lo inútil.

- Deixe secar bem o filtro húmido antes da utilização ou substitua-o por um seco.
- Caso necessário, mudar o filtro como descrito em "Conservação e manutenção".

Aspirar a húmido

Atenção: Controlar o nível de enchimento do recipiente de sujidade durante a aspiração de grandes quantidades de líquido, visto que o recipiente pode encher em pouco tempo e verter.

⚠ CUIDADO

Respeitar as normas locais sobre tratamento de esgotos.

- Na aspiração de sujidade molhada, com o bocal para juntas, e quando pretender aspirar maioritariamente grandes quantidades líquidas, recomenda-se a desactivação da função "Limpeza semi-automática do filtro".
- Após terminar a aspiração a húmido: limpar o filtro de pregas plano com o dispositivo de limpeza de filtros. Secar o filtro de pregas. Limpar o recipiente com um pano húmido e secar.

Interruptor rotativo

1

Aparelho LIG

0

Aparelho DESL

Ligar a máquina

- Ligar a ficha de rede.
- Ligar o aparelho no interruptor rotativo.

Limpeza semi-automática do filtro

Aviso: a activação da função de limpeza do filtro em intervalos regulares de 5-10 minutos aumenta a vida útil do filtro de pregas plano.

Aviso: a activação da limpeza semi-automática do filtro só é possível com o aparelho ligado.

Figura A

- Conectar a tampa de fecho do bocal de aspiração.
- Premir 5x o botão da limpeza semi-automática do filtro. O filtro de pregas plano é limpo por um jacto de ar (ruído pulsante).

- Voltar a abrir a tampa de fecho do bocal de aspiração.

Desligar o aparelho

- Premir 5x o botão da limpeza semi-automática do filtro com a tampa de fecho do bocal de aspiração fechada. Voltar a abrir a tampa de fecho.
- Desligar o aparelho no interruptor rotativo.
- Desligue a ficha da tomada.

Sempre depois de utilizar a máquina

Esvaziar o recipiente

- Fixar os travões de immobilização.

Figura B

- Puxar o dispositivo de destravamento do mecanismo de deposição para cima.
- Puxar o arco de impulsão para cima. O recipiente é desbloqueado e baixado.

Figura C

- Retirar o recipiente no manípulo.
- Esvaziar o recipiente.
- Voltar a inserir o recipiente e bloquear com a alavanca de avanço (arco de impulsão).

⚠ ATENÇÃO



Perigo de esmagamento! Durante o travamento não se deve manter as mãos entre o recipiente de sujidade e o anel intermédio ou na proximidade do mecanismo de elevação. Bloquear o recipiente, accionando a alavanca de avanço com as duas mãos.

Limpeza do aparelho

- Aspirar e esfregar o aparelho por dentro e por fora para limpá-lo (pano húmido).

Guardar a máquina

- Enrolar o cabo de rede em torno do suporte do cabo.
- Enrolar o cabo de aspiração à volta da alavanca de avanço.
- Encaixar o bico para pavimentos e o tubo de aspiração no respectivo suporte.
- Colocar o aparelho num local seco e tomar as medidas necessárias para evitar uma utilização por parte de pessoas não autorizadas.

Transporte

△ CUIDADO

Perigo de ferimentos e de danos! Ter atenção ao peso do aparelho durante o transporte.

- Soltar os travões de imobilização e empurrar o aparelho na alavanca de avanço.
- Para transportar o aparelho deve-se agarrá-lo no quadro e nunca na alavanca de avanço.
- Durante o transporte em veículos, proteger o aparelho contra deslizes e tombamentos, de acordo com as directivas em vigor.

Armazenamento

△ CUIDADO

Perigo de ferimentos e de danos! Ter atenção ao peso do aparelho durante o armazenamento.

Este aparelho só pode ser armazenado em espaços fechados e cobertos.

Conservação e manutenção

△ PERIGO

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

Mudar o filtro de pregas plano

- Abrir a cobertura do filtro.
- Mudar o filtro de pregas plano.
- Fechar a cobertura do filtro; deve engatar de forma audível.

Ajuda em caso de avarias

△ PERIGO

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

A turbina de aspiração não funciona

- Verificar a tomada e o fusível da alimentação eléctrica.
- Verificar o cabo e a ficha do aparelho.
- Ligar o aparelho.

A força de aspiração diminui

- Retirar entupimentos do bocal de aspiração, tubo de aspiração, mangueira de aspiração ou filtro de dobras planas.
- Controlar o encaixe correcto da cabeça de aspiração e do recipiente.
- Premir 5x o botão da limpeza semi-automática do filtro (com o aparelho ligado) e com a tampa de fecho do bocal de aspiração fechada. Voltar a abrir a tampa de fecho.
- Encaixar bem a cobertura do filtro.
- Mudar o filtro de pregas plano.
- Abrir a tampa de fecho do bocal de aspiração.

Durante a aspiração sai pó

- Verificar a posição correcta do filtro de pregas plano.
- Mudar o filtro de pregas plano.

A limpeza semi-automática do filtro não funciona

- Conectar a tampa de fecho do bocal de aspiração.
- Limpar o bocal de aspiração com a tampa de fecho bloqueada.
- Avisar o serviço de assistência técnica.

A limpeza semi-automática do filtro não liga

- Avisar o serviço de assistência técnica.

Garantia

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

Acessórios e peças sobressalentes

- Só devem ser utilizados acessórios e peças de reposição autorizados pelo fabricante do aparelho. Acessórios e Peças de Reposição Originais - fornecem a garantia para que o aparelho possa ser operado em segurança e isento de falhas.
- No final das instruções de Serviço encontra uma lista das peças de substituição mais necessárias.
- Para mais informações sobre peças sobressalentes, consulte na página www.kaercher.com o ponto dos serviços.
- No volume de fornecimento não estão incluídos nenhuns acessórios. Os acessórios têm que ser encomendados separadamente para as respectivas aplicações.
- O funcionamento correcto do aparelho é apenas assegurado pelos diâmetros nominais da mangueira de aspiração de DN42 e de DN52.
- As peças sobressalentes e acessórios podem ser adquiridos junto do seu revendedor ou em cada filial da KÄRCHER.

Declaração UE de conformidade

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

Produto: Aspirador húmido e seco

Tipo: 1.576-xxx

Respectivas Directrizes da UE

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

2014/30/UE

Normas harmonizadas aplicadas

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Normas nacionais aplicadas

-

5.966-010

Os signatários actuam em nome e em procuração do Conselho de Administração.

H. Jenner
Chairman of the Board of Management

S. Reiser
Director Regulatory Affairs & Certification

Responsável pela documentação:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Straße 28-40

71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Dados técnicos

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|---|----------------|------------------------------|-----------------------|
| Tensão da rede | V | 220-240 | 110 |
| Frequência | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Potência máx. | W | 2760 | 2450 |
| Potência nominal | W | 2400 | 2150 |
| Conteúdo do recipiente | l | 60 | 60 |
| Volume de ar (máx.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Subpressão (máx.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Tipo de protecção | -- | IP X4 | IP X4 |
| Classe de protecção | -- | I | I |
| Ligação do tubo flexível de aspiração (C-DN/C-ID) | DN | 72 | 72 |
| Diâmetro nominal da mangueira | DN | 42/52 | 42/52 |
| Comprimento x Largura x Altura | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Superfície filtrante | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Peso de funcionamento típico | kg | 60 | 60 |
| Temperatura ambiente (máx.) | °C | +40 | +40 |

Valores obtidos segundo EN 60335-2-69

| | | | |
|---|------------------|------|------|
| Nível de pressão acústica L _{pA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Insegurança K _{pA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Valor de vibração mão/braço | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Insegurança K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |

Cabo de rede H07RN-F 3x1,5 mm²

| | Ref ^a | Comprimento do cabo |
|----|------------------|---------------------|
| EU | 6.649-915.0 | 10 m |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m |

Cabo de rede H07RN-F 3x2,5 mm²

| | Ref ^a | Comprimento do cabo |
|----|------------------|---------------------|
| GB | 6.650-169.0 | 10 m |



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

- Inden første ibrugtagelse skal betjeningsvejledningen og sikkerhedshenvisningerne nr. 5.956-249.0 læses!
- Hvis driftsvejledningen og sikkerhedsanvisningerne ikke overholdes, kan der opstå skader på apparatet og risici for brugeren og andre personer.
- Ved transportskader skal forhandleren informeres omgående.

Indholdsfortegnelse

| | | |
|-------------------------------------|----|---|
| Indholdsfortegnelse | DA | 1 |
| Miljøbeskyttelse | DA | 1 |
| Faregrader | DA | 1 |
| Bestemmelsesmæssig anvendelse | DA | 2 |
| Maskinelementer | DA | 2 |
| Ibrugtagning | DA | 2 |
| Betjening | DA | 2 |
| Transport | DA | 4 |
| Opbevaring | DA | 4 |
| Pleje og vedligeholdelse | DA | 4 |
| Hjælp ved fejl | DA | 4 |
| Garanti | DA | 5 |
| Tilbehør og reservedele | DA | 5 |
| EU-overensstemmelseserklæring | DA | 5 |
| Tekniske data | DA | 6 |

Miljøbeskyttelse



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



Udtjente apparater indeholder værdifulde materialer, der kan og bør afleveres til genbrug. Batterier, olie og lignende stoffer er ødelæggende for miljøet. Aflever derfor udtjente apparater på en genbrugsstation eller lignende.

Henvisninger til indholdsstoffer (REACH)

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

Faregrader

△ FARE

En umiddelbar truende fare, som kan føre til alvorlige personskader eller død.

△ ADVARSEL

En muligvis farlig situation, som kan føre til alvorlige personskader eller til død.

△ FORSIGTIG

Henviser til en mulig farlig situation, der kan føre til lette personskader.

BEMÆRK

Henviser til en mulig farlig situation, der kan føre til materiel skade.

Bestemmelsesmæssig anvendelse

⚠ ADVARSEL

Maskinen er ikke egned til opsugning af sundhedsskadeligt støv.

- Maskinen er til våd- og tørrensning af gulvflader og vægge.
- Maskinen er beregnet til industriel brug, f.eks. i lager- og produktionsområder og på produktionsmaskiner.
- Maskinen er ikke egnet til læsning med kran.

Maskinelementer

- 1 Netkabel
- 2 Typeskilt
- 3 Rengøring af filter
- 4 Fladt foldefilter
- 5 Sugehoved
- 6 Sugehovedets håndtag
- 7 Afsætningsmekanikkens højre åbningsmekaniske
- 8 Mellemring
- 9 Smudsbeholderens styrerulle
- 10 Låseprop
- 11 Snavsbeholder
- 12 Afsætningsmekanikkens venstre åbningsmekaniske
- 13 Hjul
- 14 Sugehovedets låsemekanisme
- 15 Lem til sugestudsen
- 16 Understellets styrerulle med stopbremse
- 17 Holder til gulvdysse
- 18 Understel
- 19 Opsamlingsbeholder
- 20 Smudsbeholderens håndtag
- 21 Sugestuds
- 22 Holder til sugerør
- 23 Drejekontakt
- 24 Filterdækssel
- 25 Knap til filterrensning
- 26 Kabelholder
- 27 Bøje

Ibrugtagning

- Stil apparatet i arbejdspositionen, sørg for at sikre med stopbremsen om nødvendigt.
- Sæt sugeslangen (kommer ikke med leverancen) ind i sugestuds'en.
- Kontroller påfyldningsstanden i smudsbeholderen før arbejdets start og tøm evt. beholderen.
- Sørg for, at smudsbeholderen sættes korrekt i.
- Sæt det ønskede tilbehør (kommer ikke med leverancen) på.

Betjening

⚠ FORSIGTIG

Under sugningen må det flade foldefilter aldrig fjernes.

Snavsbeholder

Bemærk: Smudsbeholderen skal tømmes hvis den er fyldt til ca. 3 cm under den øverste kant.

- Kontroller påfyldningsniveauet i snavsbeholderen regelmæssigt, da aggregatet ikke frakobles automatisk.

Tørsugning

⚠ FORSIGTIG

Vær opmærksom på følgende ved skift fra våd- til tørsugning:

Sugning af tørt støv med vådt filterelement stopper filteret til og kan gøre det ubrugeligt.

- Et vådt filter skal tørres godt før brugen eller udskiftes med et tørt filter.
- Udskift filteret efter behov, beskrives under punkt "Pleje og vedligeholdelse".

Vådsugning

OBS: Kontroller konstant påfyldningsniveauet i snavsbeholderen ved optagelse af store væskemængder, da beholderen fyldes i løbet af få sekunder og derved kan løbe over.

⚠ FORSIGTIG

Følg de lokale bestemmelser vedrørende behandling af spildevand.

- Ved opsugning af våd snavs med fugedyse, eller hvis der fortrinsvis suges store mængder af væske op af en beholder, anbefales det at slå funktionen "Halvautomatisk filterrensgøring" fra.
- Efter opsugning af våd snavs er afsluttet: Rens det flade folderfilter med filterrensningen. Flade foldefilteret tørres. Rens beholderen med en fugtet klud og tør beholderen.

Drejekontakt

1

Maskine TIL

0

Maskinen FRA

Tænd for maskinen

- Sæt netstikket i.
- Tænd maskinen med drejekontakten.

Halvautomatisk filterrensgøring

Bemærk: Et brug af filterengøringen hver 5-10 minutter, forlænger levetiden af det flade foldefilter.

Bemærk: Den halvautomatiske filterrensgøring kan kun slås til, når maskinen er tændt.

Figur A

- Luk sugestudsens lem.
- Tryk 5 gange på knappen til den halvautomatiske filterrensgøring. Derved rengøres det flade foldefilter automatisk med et luftstød (pulserende lyd).
- Åbn sugestudsens lem igen.

Sluk for maskinen

- Tryk 5 gange på knappen til den halvautomatiske filterrensgøring med lukket lem. Åbn lemmen igen.
- Sluk maskinen med drejekontakten.
- Træk netstikket ud.

Efter hver brug

Tøm beholderen

- Aktiver stopbremsen.
- Figur B
- Træk afsætningsmekanikkens åbningsmekanisme opad.
- Træk skubbebøjlen opad. Beholderen åbnes og sænkes.

Figur C

- Træk beholderen ud med håndtaget.
- Tøm beholderen
- Sæt beholderen tilbage og lås den med skubbebøjlen.

⚠ ADVARSEL



Risiko for kvæstelser! Grib aldrig ind imellem smudsbeholderen og mellemringen eller i nærheden af løftermekanismen medens du låser beholderen. Lås beholderen med begge hænder vha. skubbebøjlen.

Rengøring af apparatet

- Maskinen rengøres indvendigt og udvendigt ved at støvsuge den og tørre den af med en fugtet klud.

Opbevaring af apparatet

- Tilslutningskablet vikles omkring kabelholderen.
- Sugeslangen vikles omkring skubbebøjlen.
- Sæt gulvdysen og sugerøret i de respektive holdere.
- Opbevar maskinen i et tørt rum og sorg for at sikre den mod uvedkommendes brug.

Transport

⚠ FORSIGTIG

Fare for person- og materialeskader! Hold øje med maskinens vægt ved transporten.

- Løsn parkeringsbremsen og skub maskinen vha. skubbebøjlen.
- Tag fat i understellet og ikke i bøjlen, når maskinen skal læsses.
- Ved transport i biler skal renseren fastspændes i.h.t. gældende love.

Opbevaring

⚠ FORSIGTIG

Fare for person- og materialeskader! Hold øje med maskinens vægt ved opbevaring.

Denne maskine må kun opbevares indendørs.

Pleje og vedligeholdelse

⚠ FARE

Træk netstikket og afbryd maskinen inden der arbejdes på maskinen.

Udskiftning af det flade foldefilter

- Åbn filterafdækningen.
- Skift det flade foldefilter ud.
- Luk filterafdækningen. Den skal gå hørbart i indgreb.

Hjælp ved fejl

⚠ FARE

Træk netstikket og afbryd maskinen inden der arbejdes på maskinen.

Sugeturbine virker ikke

- Kontroller stikdåsen og strømforsyningens sikring.
- Kontroller strømledningen og maskinens netstik.
- Tænd for maskinen.

Nedsat sugeevne

- Fjern forstopper fra dysen, sugerør, sugeslangen eller det flade foldefilter.
- Kontroller om sugehoved og beholder sidder korrekt.
- Tryk 5 gange på knappen til den halvautomatiske filterrenngøring mens maskinen er tændt og lemmen er lukket. Åbn lemmen igen.
- Sørg for, at filterafdækningen går rigtigt i indgreb.
- Skift det flade foldefilter ud.
- Åbn sugestudsens lem.

Der strømmer støv ud under sugning

- Kontroller, at det flade foldefilter er monteret korrekt.
- Skift det flade foldefilter ud.

Halvautomatisk filterrenngøring fungerer ikke

- Luk sugestudsens lem.
- Rens sugestudsens hvis lemmen er blokeret.
- Kontakt kundeservice.

Den halvautomatiske filterrenngøring kan ikke slås til

- Kontakt kundeservice.

Garanti

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

Tilbehør og reservedele

- Der må kun anvendes tilbehør og reservedele, der er godkendt af producenten. Originaltilbehør og -reservedele er en garanti for, at maskinen kan fungere sikkert og uden fejl.
- Et udvalg over de reservedele som bruges meget ofte finder De i slutningen af betjeningsvejledningen
- Yderligere informationen om reservedele finder De under www.kaercher.com i afsnit "Service".
- Tilbehøret kommer ikke med maskinen. Afhængigt af anvendelsen skal tilbehøret bestilles separat.
- Maskinens upåklagelige funktion kan kun garanteres med sugeslangen med en nominel bredde på DN42 og DN52.
- Reservedele og tilbehør får du ved din forhandler eller i din KÄRCHER-afdeling.

EU-overensstemmelseserklæring

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

Produkt: Våd- og tørsuger

Type: 1.576-xxx

Gældende EU-direktiver

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

2014/30/EU

Anvendte harmoniserede standarder

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Anvendte tyske standarder

-

5.966-010

Underskriverne handler på bestyrelsens vegne og med dennes fuldmagt.



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Director Regulatory Affairs & Certification

Dokumentationsbefuldmægtiget:
S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28-40
71364 Winnenden (Germany)
Tel.: +49 7195 14-0
Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Tekniske data

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|-----------------------------------|----------------|------------------------------|-----------------------|
| Netspænding | V | 220-240 | 110 |
| Frekvens | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Max. effekt | W | 2760 | 2450 |
| Nominel ydelse | W | 2400 | 2150 |
| Beholderindhold | l | 60 | 60 |
| Luftmængde (max.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Undertryk (max.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Kapslingsklasse | -- | IP X4 | IP X4 |
| Beskyttelseskasse | -- | I | I |
| Sugeslangetilslutning (C-DN/C-ID) | DN | 72 | 72 |
| Nominel slangebredde | DN | 42/52 | 42/52 |
| Længde x bredde x højde | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Filterflade | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Typisk driftsvægt | kg | 60 | 60 |
| Omgivelsestemperatur (max.) | °C | +40 | +40 |

Oplyste værdier ifølge EN 60335-2-69

| | | | |
|--------------------------------|------------------|------|------|
| Lydtryksniveau L _{pA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Usikkerhed K _{pA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Hånd-arm vibrationsværdi | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Usikkerhed K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |

| | | |
|-----------------|-------------------------------|-------------|
| Netkabel | H07RN-F 3x1,5 mm ² | |
| | Partnr. | Kabellængde |
| EU | 6.649-915.0 | 10 m |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m |
| Netkabel | H07RN-F 3x2,5 mm ² | |
| | Partnr. | Kabellængde |
| GB | 6.650-169.0 | 10 m |



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

- Det er tvingende nødvendig å lese sikkerhetsinstruksene nr. 5.956-249.0 før maskinen settes i drift!
- Hvis bruksanvisningen og sikkerhetsanvisningene ikke følges, kan dette medføre skader på apparatet og fare for brukeren og andre personer.
- Informer straks forhandleren ved transportskader.

Innholdsfortegnelse

| | | |
|--------------------------------|----|---|
| Innholdsfortegnelse | NO | 1 |
| Miljøvern | NO | 1 |
| Risikotrinn | NO | 1 |
| Forskriftsmessig bruk | NO | 2 |
| Maskinorganer | NO | 2 |
| Ta i bruk | NO | 2 |
| Betjening | NO | 2 |
| Transport | NO | 4 |
| Lagring | NO | 4 |
| Pleie og vedlikehold | NO | 4 |
| Feilretting | NO | 4 |
| Garanti | NO | 5 |
| Tilbehør og reservedeler | NO | 5 |
| EU-samsvarsverklæring | NO | 5 |
| Tekniske data | NO | 6 |

Miljøvern



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



Gamle apparater inneholder verdifulle materialer som kan resirkuleres. Disse bør leveres inn til gjenvinning. Batterier, olje og lignende stoffer må ikke komme ut i miljøet. Gamle maskiner skal derfor avhendes i egnede innsamlingsssystemer.

Anvisninger om innhold (REACH)

Aktuell informasjon om stoffene i innholdet finner du under:

www.kaercher.com/REACH

Risikotrinn

△ FARE

For en umiddelbar truende fare som kan føre til store personskader eller til død.

△ ADVARSEL

For en mulig farlig situasjon som kan føre til store personskader eller til død.

△ FORSIKTIG

Anvisning om en mulig farlig situasjon som kan føre til mindre personskader.

OBS

Anvisning om en mulig farlig situasjon som kan føre til materielle skader.

Forskriftsmessig bruk

⚠ ADVARSEL

Maskinen er ikke egnet til oppsuging av helsefarlig støv.

- Denne maskinen er beregnet for våt- og tørr-rengjøring av gulv- og veggflater.
- Denne maskinen er egnet for industriell bruk, f.eks. for lager- og produksjonsområdet og ved produksjonsmaskiner.
- Maskinen er ikke godkjent for løfting med kran.

Maskinorganer

- 1 Nettledning
- 2 Typeskilt
- 3 Rensing av filter
- 4 Foldefilter
- 5 Sugehode
- 6 Håndtak på sugehode
- 7 Høyre låsing av senkemekanismen
- 8 Mellomring
- 9 Styrerulle for smussbeholder
- 10 Plugger
- 11 Smussbeholder
- 12 Venstre låsing av senkemekanismen
- 13 Hjul
- 14 Låsing av sugehode
- 15 Klaff på sugestuss
- 16 Styrerulle på understell med parkeringsbrems
- 17 Holder for gulvdysse
- 18 Understell
- 19 Oppsamlingskar
- 20 Håndtak på smussbeholder
- 21 Sugestusser
- 22 Holder for sugerør
- 23 Dreiebryter
- 24 Filterdeksel
- 25 Tast for rensing av filter
- 26 Kabelholder
- 27 Skyvebøyle

Ta i bruk

- Sett maskinen i arbeidsstilling, og sett om nødvendig på parkeringsbremsen.
- Sugeslangen (ikke del av leveransen) settes på sugestussen.
- Kontroller fyllingsgrad i smussbeholder før du begynner arbeidet, og tøm eventuelt beholderen.
- Pass på at smussbeholderen er satt inn korrekt.
- Sett på ønsket tilbehør (ikke del av leveransen).

Betjening

⚠ FORSIKTIG

Ved suging skal aldri det flate foldefilteret fjernes.

Smussbeholder

Merk: Smussbeholderen må tömmes når den er fylt til ca 3 cm under øvre kant.

- Kontroller fyllingsnivå av smussbeholder regelmessig, da maskinen ikke slår seg av automatisk.

Støvsuging

⚠ FORSIKTIG

Ta hensyn til følgende ved skifting fra våt- til tørrsuging:

Oppsuging av tørt støv når filterinnsatsen er fuktig, vil føre til at filteret tetter seg og ikke er brukbart lenger.

- La et fuktig filter tørke helt før bruk, eller bytt det ut med et tørt filter.
- Bytt filter etter behov. Se "Service og vedlikehold".

Våtsuging

Advarsel: Fyllingsgrad må stadig kontrolleres ved fylling av store væskevolumer, da beholderen kan fylles i løpet av få sekunder og derved strømme over.

⚠ FORSIKTIG

Ta hensyn til de lokale utslippsforskrifter.

- Ved oppsuging av våt smuss med møbel- eller fugemunnstykket, eller hvis det overveiende suges opp store væskemengder, anbefales det at funksjonen "Halvautomatisk filterrensing" ikke benyttes.
- Etter avsluttet våtsuging: Rengjør foldefilteret med filterrensinga. Tørke foldefilteret. Rengjør beholderen med en fuktig klut og tørk den.

Dreiebryter

Apparat PÅ

1

Apparat AV

0

Slå apparatet på

- Sett i støpselet.
- Slå på apparatet med dreiebryteren.

Halvautomatisk filterrensing

Merk: Ved å trykke på filterrensingringen hvert 5. til 10. minutt vil øke levetiden av foldefilteret.

Merk: Den halvautomatiske filterrensinga kan bare slås på ved påslått aparat.

Figur A

- Lukk klaffen på sugestussen.
- Tast for halvautomatisk filterrensing trykkes 5 ganger. Derved renses det flate foldefilteret ved et luftstøt (pulsrende støy).
- Lukk opp igjen klaffen på sugestussen.

Slå maskinen av

- Tast for halvautomatisk filterrensing trykkes 5 ganger, med lukket klaff på sugestussen. Åpne klaffen igjen.
- Slå av apparatet med dreiebryteren.
- Trekk ut nettstøpselet.

Etter hver bruk

Tøm beholderen

- Trekk til holdebremsen.
- Figur B
- Lås opp senkemekanismen, trekk oppover.
- Trekk opp skyvebøyle. Beholderen låses og går opp.

Figur C

- Trekk i håndtaket for å ta ut beholderen.
- Tøm beholderen.
- Sett inn igjen beholderen og lås med skyvebøylen.

⚠ ADVARSEL



Klemfare! Ved låsing må du ikke holde hånden mellom smussbeholderen og mellomringen, heller ikke stikkes inn i nærheten av løftmekanikken. Lås beholderen ved å betkene skyvebøylen med begge hendene.

Rengjøring av apparatet

- Rengjør maskinen innvendig og utevennlig ved å tørke av den med en fuktig klut, og ved å bruke sugefunksjonen.

Oppbevaring av apparatet

- Vikle strømkabelen rundt kabelholde-
ren.
- Vikle sugeslangen rundt skyvebøylen.
- Sett gulvdysen og sugerør i sine holde-
re.
- Sett maskinen til oppbevaring i et tørt
rom, utilgjengelig for utedkommende.

Transport

⚠ FORSIKTIG

*Fare for personskader og materielle skader! Pass på vekten av apparatet ved trans-
port.*

- Løsne parkeringsbrems og skyv maski-
nen med skyvebøylen.
- Hvis maskinen skal bæres, grip i under-
stellet og ikke i skyvebøylen.
- Ved transport i kjøretøyer skal appara-
tet sikres mot å skli eller velte etter de til
enhver tid gjeldende regler.

Lagring

⚠ FORSIKTIG

*Fare for personskader og materielle skader! Pass på vekten av apparatet ved lag-
ring.*

Dette apparatet skal kun lagres innendørs.

Pleie og vedlikehold

⚠ FARE

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

Skifte foldefilter

- Åpne filterdekselet.
- Skifte foldefilter.
- Lukk filterdekselet, du skal høre det går i
lås.

Feilrettning

⚠ FARE

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

Sugeturbinen går ikke

- Kontroller stikkontakt og sikring på
strømforsyningen.
- Kontroller strømkabel og støpsel på ap-
paratet.
- Slå apparatet på.

Sugekraften avtar

- Fjern blokkeringer fra børstehodet, su-
gerøret, sugeslangen eller foldefilteret.
- Sett inn sugehode og beholder og kon-
troller at de sitter godt.
- Tast for halvautomatisk filterrenn gjøring
trykkes 5 ganger, med påslått maskin
og lukket klaff på sugestussen. Åpne
klaffen igjen.
- Sett inn filterdekselet korrekt.
- Skifte foldefilter.
- Åpne klaffen på sugestussen.

Støvutslipp ved suging

- Pass på korrekt innføring av foldefilte-
ret.
- Skifte foldefilter.

Halvautomatisk filterrenn gjøring fungerer ikke

- Lukk klaffen på sugestussen.
- Rengjør sugestussen dersom klafen er
tilstoppet.
- Kontakt kundetjenesten.

Halvautomatisk filterrenn gjøring lar seg ikke slå på

- Kontakt kundetjenesten.

Garanti

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

Tilbehør og reservedeler

- Det er kun tillatt å anvende tilbehør og reservedeler som er godkjent av produsenten. Originalt tilbehør og originale reservedeler garanterer for sikker og problemfri drift av apparatet.
- Et utvalg av de vanligste reservedelene finner du bak i denne bruksanvisningen.
- Mer informasjon om reservedeler finner du under www.kaercher.com i området Service.
- Det er ikke inkludert noe tilbehør i leveransen. Tilbehøret må bestilles separat alt etter bruk.
- Feilfri funksjon av apparatet er kun sikret ved bruk av sugeslange med diameter DN42 og DN52.
- Reservedeler og tilbehør får du hos din forhandler eller ved en KÄRCHER-avdeling.

EU-samsvarserklæring

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

Produkt: Våt- og tørrsuger

Type: 1.576-xxx

Relevante EU-direktiver

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

2014/30/EU

Anvendte overensstemmende normer

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Anvendte nasjonale normer

-

5.966-010

Undertegnede handler på vegne av og med fullmakt fra styret.

H. Jenner

Chairman of the Board of Management

S. Reiser

Director Regulatory Affairs & Certification

Ansvarlig for dokumentasjon:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Straße 28-40

71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Tekniske data

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|-------------------------------|----------------|------------------------------|-----------------------|
| Nettspenning | V | 220-240 | 110 |
| Frekvens | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Maks. effekt | W | 2760 | 2450 |
| Nominell effekt | W | 2400 | 2150 |
| Beholderinnhold | l | 60 | 60 |
| Luftmengde (maks.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Undertrykk (maks.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Beskyttelsestype | -- | IP X4 | IP X4 |
| Beskyttelseskasse | -- | I | I |
| Sugeslangekobling (C-DN/C-ID) | DN | 72 | 72 |
| Sugeslange, nominell diameter | DN | 42/52 | 42/52 |
| Lengde x bredde x høyde | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Filterflate | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Typisk driftsvekt | kg | 60 | 60 |
| Omgivelsestemperatur maks. | °C | +40 | +40 |

Registrerte verdier etter EN 60335-2-69

| | | | |
|--------------------------------|------------------|------|------|
| Støytrykksnivå L _{pA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Usikkerhet K _{pA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Hånd-arm vibrasjonsverdi | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Usikkerhet K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |

| | | |
|--------------------|-------------------------------|-------------|
| Nettledning | H07RN-F 3x1,5 mm ² | |
| | Best.nr. | Kabellengde |
| EU | 6.649-915.0 | 10 m |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m |
| Nettledning | H07RN-F 3x2,5 mm ² | |
| | Best.nr. | Kabellengde |
| GB | 6.650-169.0 | 10 m |



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

- Före första ibruktagning måste Säkerhetsanvisningar nr. 5.956-249.0 läsas!
- Om bruksanvisningen och säkerhetsanvisningarna inte följs kan apparaten skadas och faror uppstå för användaren och andra personer.
- Informera inköpsstället omgående vid transportskador.

Innehållsförteckning

| | | |
|--|----|---|
| Innehållsförteckning | SV | 1 |
| Miljöskydd | SV | 1 |
| Risknivåer | SV | 1 |
| Ändamålsenlig användning | SV | 2 |
| Aggregatelement | SV | 2 |
| Idrifttagning | SV | 2 |
| Handhavande | SV | 2 |
| Transport | SV | 4 |
| Förvaring | SV | 4 |
| Skötsel och underhåll | SV | 4 |
| Åtgärder vid störningar | SV | 4 |
| Garanti | SV | 5 |
| Tillbehör och reservdelar | SV | 5 |
| EU-försäkran om överensstämmelse | SV | 5 |
| Tekniska data | SV | 6 |

Miljöskydd



Emballagematerialen kan återvinnas. Kasta inte emballaget i hushållssoporna utan lämna det till återvinning.



Kasserade apparater innehåller återvinningsbart material som bör gå till återvinning. Batterier, olja och liknande ämnen får inte komma ut i miljön. Överlämna skrotade aggregat till ett lämpligt återvinningssystem.

Upplysningar om ingredienser (REACH)

Aktuell information om ingredienser finns på:

www.kaercher.com/REACH

Risknivåer

△ FARA

För en omedelbart överhängande fara som kan leda till svåra skador eller döden.

△ VARNING

För en möjlig farlig situation som kan leda till svåra skador eller döden.

△ FÖRSIKTIGHET

Varnar om en möjliga farlig situation som kan leda till lättare personskador.

OBSERVERA

Varnar om en möjliga farlig situation som kan leda till materiella skador.

Ändamålsenlig användning

⚠ VARNING

Maskinen är inte lämplig för uppsugning av hälsovådligt damm.

- Maskinen är avsedd att användas till våt och torr rengöring av golv- och väggytor.
- Apparaten är lämplig för och industriell användning, t.ex. i lokaler för lager och tillverkningsindustri och på produktionsmaskiner.
- Maskinen är inte godkänd för transport med kran.

Aggregatelement

- 1 Nätkabel
- 2 Typskylt
- 3 Filterrengöring
- 4 Plattfilter
- 5 Sughuvud
- 6 Handtag för sughuvudet
- 7 Höger spärr till nedsättningsmekanik.
- 8 Mellanring
- 9 Styrrulle för smutsbehållaren
- 10 Täckprop
- 11 Smutsbehållare
- 12 Vänster spärr till nedsättningsmekanik
- 13 Hjul
- 14 Spärr av sughuvud
- 15 Sugrörets stängningsklaff
- 16 Styrrulle för underredet med parkeringsbroms
- 17 Fäste till golvmunstycke
- 18 Chassi
- 19 Uppsamlingsbehållare
- 20 Handtag för smutsbehållaren
- 21 Sugfästen
- 22 Hållare för sugrör
- 23 Vridbrytare
- 24 Filterskydd
- 25 Knapp för filterrengöring
- 26 Kabelfäste
- 27 Skjuthandtag

Idrifttagning

- Ställ apparaten i arbetsläge och säkra den vid behov med parkeringsbromsar.
- Anslut sugslangen (medföljer ej) till sugfästet.
- Kontrollera nivån i smutsbehållaren före arbetets början och töm eventuellt behållaren.
- Kontrollera att smutsbehållaren är ordentligt isatt.
- Sätt på önskat tillbehör (medföljer ej).

Handhavande

⚠ FÖRSIKTIGHET

Under sugning får platveckfiltret aldrig tas bort.

Smutsbehållare

Observera: Smutsbehållaren måste tömmas när den är fylld upp till ca. 3 cm under den övre kanten.

- Kontrollera regelbundet nivån i smutsbehållaren så att apparaten inte stängs av automatiskt.

Torrsgungning

⚠ FÖRSIKTIGHET

Observera följande vid växling från våt till torrsugning :

Sugning av torrt damm när filterelementet är fuktigt gör att filtret blir tillämpat och därigenom oanvändbart.

- Väta filter ska torkas ordentligt före användning eller bytas ut mot torra.
- Byt filter vid behov, beskrivs i avsnitt "Underhåll och service".

Våtsugning

Observera: Kontrollera ständigt nivån i smutsbehållaren vid upptagning av stora mängder vätska eftersom behållaren fylls på ett par sekunder och kan fyllas över.

⚠ FÖRSIKTIGHET

Beakta lokala föreskrifter för smutsvattenshantering.

- Vid uppsugning av vår smuts med fogmunstycket, eller om huvudsakligen större vätskemängder sugs upp, rekommenderas att funktionen "Halvautomatisk filterrengöring" inte används.
- Efter avslutad våtsugning: Rengör plattveckfilter med filterrengöringen. Torka plattveckfilter. Torka ren behållaren med en fuktig trasa och låt den torka.

Vridbrytare

1

Maskin PÅ

0

Maskin FRÅN

Koppla till aggregatet

- Stick i nätkontakten.
- Starta maskinen med vridbrytaren.

Halvautomatisk filterrengöring

Observera: Aktivering av filterrengöringen var femte till tionde minut ökar plattvecksfiltrets livslängd.

Observera: Den halvautomatiska filterrenögöringen kan endast startas när apparaten är påslagen.

Bild A

- Stäng sugrörets stängningsklaff
- Tryck 5 x på knappen för halvautomatisk filterrengöring. Plattvecksfiltret rengörs då av en luftstöt (pulserande ljud).
- Öppna sugrörets stängningsklaff igen.

Koppla från aggregatet

- Tryck 5 x på knappen för halvautomatisk filterrengöring när sugrörets stängningsklaff är stängd. Öppna stängningsklaffen igen.
- Stäng av maskinen med vridbrytaren.
- Drag ur nätkontakten.

Efter varje användning

Töm behållaren

- Spärra parkeringsbromsen.
Bild B
- Dra spärren till avsättningsmekaniken uppåt.
- Dra skjutbygeln uppåt. Behållaren låses upp och sänks.
Bild C
- Dra ut behållaren i handtaget.
- Töm behållaren.
- Sätt tillbaka behållaren och spärra den med skjutbygeln.

⚠ VARNING



Klämningsrisk! Håll aldrig händerna mellan smutsbehållaren och mellanringen eller i närheten av lyftmekaniken när behållaren ska spärras. Spärra behållaren genom att manövrera skjutbygeln med båda händerna.

Rengöra apparaten

- Rengör apparaten invändigt och utväntigt genom uppsugning och torka med en fuktig trasa.

Förvara aggregatet

- Rulla upp sladden kring sladdhållaren.
- Linda sugslangen kring skjutbygeln.
- Sätt in golvmunstycket och sugrören i sina respektive hållare.
- Förvara apparaten i ett torrt rum och säkra den mot obehörig användning.

Transport

⚠ FÖRSIKTIGHET

Risk för person och egendomsskada! Observera vid transport maskinens vikt.

- Lossa parkeringsbromsen och skjut maskinen med hjälp av skjutbygeln.
- Fatta om underredet, inte i skjutbygeln, när maskinen ska lastas.
- Vid transport i fordon ska maskinen säkras enligt respektive gällande bestämmelser så den inte kan tippa eller glida.

Förvaring

⚠ FÖRSIKTIGHET

Risk för person och egendomsskada! Observera maskinens vikt vid lagring.

Denna maskin får endast lagras inomhus.

Skötsel och underhåll

⚠ FARA

Stäng alltid av aggregatet och lossa nätkontakten innan arbeten på aggregatet utförs.

Byta plattveckat filter

- Öppna filterlocket.
- Byt plattveckat filter.
- Tillslut filterskyddet, det hakas hörbart fast.

Åtgärder vid störningar

⚠ FARA

Stäng alltid av aggregatet och lossa nätkontakten innan arbeten på aggregatet utförs.

Sugturbinen fungerar inte

- Kontrollera eluttaget och strömförsörjningens säkring.
- Kontrollera apparatens nätkabel och nätkontakt.
- Slå på apparaten.

Sugkraften nedsatt

- Avlägsna stopp i sugmunstycke, sugrör, sugslang eller plattvecksfILTER.
- Kontrollera att sughuvudet och behållaren sitter ordentligt.
- Tryck 5 x på knappen för halvautomatisk filterrengöring när apparaten är påslagen och sugrörens stängningsklaff är stängd. Öppna stängningsklaffen igen.
- Haka fast filterskyddet ordentligt.
- Byt plattveckat filter.
- Öppna sugrörens stängningsklaff

Damm tränger ut under sugning

- Kontrollera plattveckfiltrets monteringsläge.
- Byt plattveckat filter.

Den halvautomatiska filterrengöringen arbetar inte

- Stäng sugrörens stängningsklaff
- Rengör sugrören om stängningsklaffen är blockerad.
- Informera kundservice.

Den halvautomatiska filterrengöringen låter sig inte tillkopplas

- Informera kundservice.

Garanti

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

Tillbehör och reservdelar

- Endast av tillverkaren godkända tillbehör och reservdelar får användas. Original-tillbehör och original-reservdelar garanterar att apparaten kan användas säkert och utan störning.
- I slutet av bruksanvisningen finns ett urval av de reservdelar som oftast behövs.
- Ytterligare information om reservdelar hittas under service på www.kaercher.com.
- Inget tillbehör ingår i leveransen. Tillbehöret måste beställas separat beroende av användning.
- Apparaten fungerar felfritt endast om sugslangens märkdiametrar DN42 och DN52 garanteras.
- Reservdelar och tillbehör finns att få på inköpsstället, eller från närmaste KÄRCHER-filial.

EU-försäkran om överensstämmelse

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

Produkt: Vät- och torrdammsugare

Typ: 1.576-xxx

Tillämpliga EU-direktiv

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

2014/30/EU

Tillämpade harmoniseringade normer

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Tillämpade nationella normer

-

5.966-010

Undertecknande agerar på uppdrag av och med styrelsens godkännande.

H. Jenner
Chairman of the Board of Management

S. Reiser
Director Regulatory Affairs & Certification

Dokumentationsbefullmäktigad:
S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28-40
71364 Winnenden (Germany)
Tel.: +49 7195 14-0
Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Tekniska data

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|--|-------------------------------|------------------------------|-----------------------|
| Nätspänning | V | 220-240 | 110 |
| Frekvens | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Max. effekt | W | 2760 | 2450 |
| Normeffekt | W | 2400 | 2150 |
| Behållarvolym | l | 60 | 60 |
| Luftmängd (max.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Undertryck (max.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Skydd | -- | IP X4 | IP X4 |
| Skyddsklass | -- | I | I |
| Sugslanganslutning (C-DN/C-ID) | DN | 72 | 72 |
| Sugslang-märkdiameter | DN | 42/52 | 42/52 |
| Längd x Bredd x Höjd | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Filtetryta | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Typisk driftvikt | kg | 60 | 60 |
| Omgivningstemperatur (max.) | °C | +40 | +40 |
| Beräknade värden enligt EN 60335-2-69 | | | |
| Ljudtrycksnivå L _{pA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Osäkerhet K _{pA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Hand-Arm Vibrationsvärde | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Osäkerhet K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |
| Nätkabel | | | |
| | H07RN-F 3x1,5 mm ² | | |
| | Artikelnr. | Kabellängd | |
| EU | 6.649-915.0 | 10 m | |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m | |
| Nätkabel | | | |
| | H07RN-F 3x2,5 mm ² | | |
| | Artikelnr. | Kabellängd | |
| GB | 6.650-169.0 | 10 m | |



Lue tämä alkuperäisiä ohjeita ennen laitteesi käyttämistä, säilytä käyttöohje myöhempää käyttöä tai mahdollista myöhempää omistajaa varten.

- Turvaohje nro 5.956-249.0 on ehdottamasti luettava ennen laitteen ensimmäistä käyttökertaa!
- Käyttöohjeen ja turvaohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vaurioita laitteeseen ja vaaroja käyttäjälle ja muille henkilöille.
- Jos havaitset kuljetusvaurioita, ota välittömästi yhteys jälleenmyyjään.

Sisällysluettelo

| | | |
|--|----|---|
| Sisällysluettelo | FI | 1 |
| Ympäristönsuojelu | FI | 1 |
| Vaarallisuusasteet | FI | 1 |
| Käyttötarkoitus | FI | 2 |
| Laitteen osat | FI | 2 |
| Käytönnotto | FI | 2 |
| Käyttö | FI | 2 |
| Kuljetus | FI | 4 |
| Säilytys | FI | 4 |
| Hoito ja huolto | FI | 4 |
| Häiriöapu | FI | 4 |
| Takuu | FI | 5 |
| Varusteet ja varaosat | FI | 5 |
| EY-vaatimustenmukaisuusva-kuutus | FI | 5 |
| Tekniset tiedot | FI | 6 |

Ympäristönsuojelu



Pakausmateriaalit ovat kierrätettäviä. Älä käsitlee pakkauksia kotitalousjätteenä, vaan toimita ne jätteiden kierrättykseen.



Käytetyt laitteet sisältävät arvokkaita kierrätettäviä materiaaleja, jotka tulisi toimittaa kierrättykseen. Paristoja, öljyjä ja samankaltaisia aineita ei saa päästää ympäristöön. Tästä syystä toimita kuluneet laitteet asianmukaisiin keräyspisteisiin.

Huomautuksia materiaaleista (REACH)

Ajantasaisia tietoja ainesosista löytyy osoitteesta:

www.kaercher.com/REACH

Vaarallisuusasteet

△ VAARA

Väliittömästi uhkaava vaara, joka aiheuttaa vakavan ruumiinvamman tai johtaa kuolemaan.

△ VAROITUS

Mahdollisesti vaarallinen tilanne, joka voi aiheuttaa vakavan ruumiinvamman tai voi johtaa kuolemaan.

△ VARO

Huomautus mahdollisesta vaarallisesta tilanteesta, joka voi aiheuttaa vähäisiä vammoja.

HUOMIO

Huomautus mahdollisesta vaarallisesta tilanteesta, joka voi aiheuttaa aineellisia vahinkoja.

Käyttötarkoitus

△ VAROITUS

Laite ei soveltu terveydelle haitallisten pölyjen imurointiin.

- Tämä imuri on suunniteltu lattioiden ja seinäpintojen märkä- ja kuivapuhdistukseen.
- Tämä laite soveltuu teolliseen käyttöön, esim. varastointi- ja valmistustiloissa ja tuotantokoneilla.
- Laitetta ei ole hyväksytty nosturilla nostettavaksi.

Laitteen osat

- 1 Verkkokaapeli
- 2 Typpikilpi
- 3 Suodattimen puhdistus
- 4 Poimusudatin
- 5 Imupää
- 6 Imupään käsikahva
- 7 Laskumekanismin oikeanpuolisen lukituksen vapautus
- 8 Väliresgas
- 9 Likasäiliön ohjausrulla
- 10 Sulkutulppa
- 11 Pölysäiliö
- 12 Laskumekanismin vasemmanpuolisen lukituksen vapautus
- 13 Pyörä
- 14 Imupään lukitus
- 15 Imukauluksen sulkuläppä
- 16 Kuljetusalustan seisontajarrullinen ohjauspöörä.
- 17 Lattiasuuttimen pidike
- 18 Kuljetusalusta
- 19 Keräysallas
- 20 Likasäiliön käsikahva
- 21 Imukaulus
- 22 Pidike imuputkelle
- 23 Kiertokytkin
- 24 Suodattimen kanssi
- 25 Suodatinpuhdistus -painike
- 26 Johdon pidike
- 27 Työntökahva

Käytöönotto

- Aseta laite toiminta-asentoon ja varmista laite tarvittaessa seisontajarruilla.
- Pistä imuletku (ei kuulu toimitukseen) imuliittimeen.
- Tarkasta likasäiliön täytymäärä ennen töiden aloittamista ja tyhjennä säiliö tarvittaessa.
- Varmista, että likasäiliö on asennettu oikein paikalleen.
- Kiinnitä letkuun haluttu varuste (ei kuulu toimitukseen).

Käyttö

△ VARO

Imuroinnin aikana ei saa koskaan poistaa poimusuodatinta.

Likasäiliö

Huomautus: Likasäiliö on tyhjennettävä, kun se on täyttynyt noin 3 cm etäisyydelle säiliön yläreunasta.

- Tarkasta säännöllisin väliajoin likasäiliön täytymäärä, koska laite ei kytkeydy automaatisesti pois päältä.

Kuivaimu

△ VARO

Huomioi märkäimuroinnista kuivaimuointiin vaihdettaessa:

Kuivan pölyn imurointi märkää suodatinelementtiä käytäen tukkii suodattimen ja voi tehdä suodattimen käytökelvottomaksi.

- Kuivaa märkä suodatin hyvin ennen käyttöä tai vaihda se kuivaan suodattiin.
- Vaihda suodatin tarvittaessa, toimenpitee kuvataan kohdassa "Hoito ja huolto".

Märkäimu

Huomio: Valvo jatkuvasti likasäiliön täyttymäärään suuria nestemääriä imu-roitaessa, koska säiliö voi täytyä muutamassa sekunnissa ja vuotaa siksi ylitse.

⚠ VARO

Noudata jäteveden käsittelyä koskevia painallisia määräyksiä.

- Imuroitaessa märkää likaa rakkosuuttimella tai, jos imuroidaan pääasiassa suuria nestemääriä, on suositeltavaa kytkeä "Puoliautomaattinen suodattimenpuhdistus"-toiminta pois päältä.
- Märkämuoriin päätytyä: Puhdista poimusuodatin suodatinpuhdistuksella. Kuivaa poimusuodatin. Puhdista säiliö kostealla liinalla ja anna kuivua.

Kiertokytkin

1

Laite ON

0

Laite OFF

Laitteen käynnistys

- Työnnä virtapistoke pistorasiaan.
- Kytke laite päälle kiertokytkimellä.

Puoliautomaattinen suodattimenpuhdistus

Huomautus: Käytämällä suodattimen puhdistusta 5 - 10 minuutin välein, poimusuodattimen kunnossaoaloja pitenee.

Huomautus: Puoliautomaattisen suodatinpuhdistuksen pois-/päälekkytkentä on mahdollista vain, kun laite on kytkettynä päälle.

Kuva A

- Sulje imukauluksen sulkuläppä.
- Paina puoliautomaattisen suodatinpuhdistuksen painiketta 5 kertaa. Poimusuodatin puhdistetaan ilmasäyksillä (kuuluu sykkivä ääni).
- Avaa imukauluksen sulkuläppä uudelleen.

Laitteen kytkeminen pois päältä

- Paina puoliautomaattisen suodatinpuhdistuksen painiketta 5 kertaa sulkuläppän ollessa suljettuna. Avaa sulkuläppä uudelleen.
- Kytke laite kiertokytkimellä pois päältä.
- Vedä verkkopistoke irti.

Jokaisen käyttökerran jälkeen

Säiliön tyhjennys

- Lukitse seisontajarrut.

Kuva B

- Vedä laskumekaniikan lukituksen vapauttimia ylöspäin.
- Vedä työntöaisaa ylöspäin. Säiliö vapautuu ja laskeutuu alas.

Kuva C

- Vedä säiliö käsikahvasta ulos.
- Tyhjennä säiliö.
- Aseta säiliö takaisin paikalleen ja lukitse työntöaisaan.

⚠ VAROITUS



Puristumisvaara! Älä missään tapauksessa pidä käsiasi likasäiliön ja välirenkaan välissä tai nostomekanismin läheisyydessä lukitsemista suorittaessasi. Lukitse säiliö molemilla käsillä työntöaisaa käyttäen.

Laitteen puhdistus

- Puhdista laite sisältä ja ulkoa imuroimalla ja kostealla liinalla pyyhkimällä.

Laitteen säilytys

- Kierrä verkkokaapeli kaapelikannattimien ympärille.
- Kierrä imuletku työntöaisan ympärille.
- Pistä lattiasuulake ja imuputki omaan kannattimeensa.
- Säilytä laite kuivassa tilassa ja suojaa se asiatomalta käytöltä.

Kuljetus

⚠ VARO

Loukkaantumis- ja vahingoittumisvaara! Huomioi kuljetettaessa laitteen paino.

- Irrota seisontajarru ja työnnä laitetta työntöaisasta.
- Kun lastaat laitteen autoon, pidä kiinni kuljetusalustasta, ei työntökahvasta.
- Kun kuljetat laitetta ajoneuvoissa, varmista laite liukumisen ja kaatumisen varalta kulloinkin voimassa olevien ohje-sääntöjen mukaisesti.

Säilytys

⚠ VARO

Loukkaantumis- ja vahingoittumisvaara! Huomioi säilytettäessä laitteen paino.

Tätä laitetta saa säilyttää vain sisätiloissa.

Hoito ja huolto

⚠ VAARA

Virtapistoke on vedettävä irti pistorasiasta ennen kaikkia laitteeseen kohdistuvia töitä.

Poimusuodattimen vaihto

- Avaa suodattimen kansi.
- Vaihda poimusuodatin.
- Sulje suodattimen kansi, sen on lukitutuva kuuluvasti.

Häiriöapu

⚠ VAARA

Virtapistoke on vedettävä irti pistorasiasta ennen kaikkia laitteeseen kohdistuvia töitä.

Imuturbiini ei pyöri

- Tarkasta virransyötön pistorasia ja sulaake.
- Tarkasta laitteen verkkokaapeli ja verkkipistoke.
- Kytke laite päälle.

Imuvoima vähenee

- Poista tukokset imusuuttimesta, imu-putkesta, imuletkusta tai poimusuodattimesta.
- Tarkasta imupään ja säiliön kunnollinen istuvuus.
- Paina puolautomaattisen suodatinpuhdistuksen painiketta 5 kertaa laitteen ollessa käynnissä ja sulkuläpän ollessa suljettuna. Avaa sulkuläppä uudelleen.
- Lukitse suodattimen kansi oikein.
- Vaihda poimusuodatin.
- Avaa imukauluksen sulkuläppä.

Pöly pääsee ulos imuvaaiheessa

- Tarkasta poimusuodattimen oikea asennus.
- Vaihda poimusuodatin.

Puolautomaattinen suodattimenpuhdistus ei toimi

- Sulje imukauluksen sulkuläppä.
- Puhdista imukaulus sulkuläpän ollessa suljettuna.
- Ota yhteystä asiakaspalveluun.

Puolautomaattista suodatinpuhdistus ei kytkeydy päälle

- Ota yhteystä asiakaspalveluun.

Takuu

Kussakin maassa ovat voimassa valtuuttamme myyntiorganisaation julkaisemat takuehdot. Materiaali- ja valmistusvirheistä aiheutuvat virheet laitteessa korjaamme takuuaihana maksutta. Takuutapauksessa ota yhteys ostotositteen kanssa jälleenmyyjään tai lähipääni valtuutettuun huoltoon.

Varusteet ja varaosat

- Vain sellaisten lisävarusteiden ja varaosien käyttö on sallittua, jotka valmistaja on hyväksynyt. Alkuperäiset lisävarusteet ja varaosat takaavat, että laitetta voidaan käyttää turvallisesti ja häiriöttömästi.
- Tärkeimpien osien varaosaluettelo löytyy tämän käyttöohjeen lopusta.
- Saat lisätietoja varaosista osoitteesta www.karcher.fi, osiosta Huolto.
- Toimitukseen ei kuulu varusteita. Varaussteet on tilattava erikseen käyttötarkoituksen perusteella.
- Laitteen moitteeton toiminta on taattu vain DN42 ja DN52 nimellisläpimitan omaavia imuletkuja käytettäessä.
- Varaosat ja erityisvarusteet saat kaupiaaltasi tai lähiimmältä KÄRCHER tytäryhtiöltä.

EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus

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

Tuote: Märkä- ja kuivaimuri

Tyyppi: 1.576-xxx

Yksiselitteiset EU-direktiivit

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

2014/30/EU

Sovelletut harmonisoidut standardit

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Sovelletut kansalliset standardit

–

5.966-010

Allekirjoittaneet toimivat yrityksen johtokunnan puolesta ja sen valtakirjalla.



H. Jenner
Chairman of the Board of Management



S. Reiser
Director Regulatory Affairs & Certification

Dokumentointivastaava:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Straße 28-40

71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Tekniset tiedot

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|------------------------------|----------------|------------------------------|-----------------------|
| Verkkojännite | V | 220-240 | 110 |
| Taajuus | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Maks. teho | W | 2760 | 2450 |
| Nimellisteho | W | 2400 | 2150 |
| Säiliön tilavuus | l | 60 | 60 |
| Ilmamäärä (maks.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Alipaine (maks.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Suojatyyppi | -- | IP X4 | IP X4 |
| Kotelointiluokka | -- | I | I |
| Imuletkuliitin (C-DN/C-ID) | DN | 72 | 72 |
| Imuletkun nimellisläpimitta | DN | 42/52 | 42/52 |
| Pituus x leveys x korkeus | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Suodatinpinta | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Tyypillinen käyttöpaino | kg | 60 | 60 |
| Ympäristön lämpötila (maks.) | °C | +40 | +40 |

Mitattut arvot EN 60335-2-69 mukaisesti

| | | | |
|--------------------------------|------------------|------|------|
| Äänenpainetaso L _{pA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Epävarmuus K _{pA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Käsi-käsivarsi tärinäarvo | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Epävarmuus K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |

Verkkokaape- H07RN-F 3x1,5 mm²

| li | Osa-nro | Johdon pi- tuus |
|----|-------------|--------------------|
| EU | 6.649-915.0 | 10 m |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m |

Verkkokaape- H07RN-F 3x2,5 mm²

| li | Osa-nro | Johdon pi- tuus |
|----|-------------|--------------------|
| GB | 6.650-169.0 | 10 m |

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

- Πριν από την πρώτη χρήση διαβάστε οπωσδήποτε τις υποδείξεις ασφαλείας αρ. 5.956-249.0!
- Η μη τήρηση των οδηγιών χρήσης, καθώς και των υποδείξεων ασφαλείας, μπορεί να προκαλέσει βλάβες στη συσκευή ή κινδύνους για τον χρήστη ή άλλα άτομα.
- Σε περίπτωση βλαβών κατά τη μεταφορά ειδοποιήστε αμέσως τον αντιπρόσωπό σας.

Πίνακας περιεχομένων

| | | |
|---|----|---|
| Πίνακας περιεχομένων | EL | 1 |
| Προστασία περιβάλλοντος | EL | 1 |
| Διαβάθμιση κινδύνων | EL | 1 |
| Χρήση σύμφωνα με τους κανονισμούς | EL | 2 |
| Στοιχεία συσκευής | EL | 2 |
| Έναρξη λειτουργίας | EL | 2 |
| Χειρισμός | EL | 2 |
| Μεταφορά | EL | 4 |
| Αποθήκευση | EL | 4 |
| Φροντίδα και συντήρηση | EL | 4 |
| Αντιμετώπιση βλαβών | EL | 4 |
| Εγγύηση | EL | 5 |
| Εξαρτήματα και ανταλλακτικά . | EL | 5 |
| Δήλωση Συμμόρφωσης των ΕΕ | EL | 5 |
| Τεχνικά χαρακτηριστικά | EL | 6 |

Προστασία περιβάλλοντος



Τα υλικά συσκευασίας είναι ανακυκλώσιμα. Μην πετάτε τις συσκευασίες στα οικιακά απορρίμματα, αλλά σε ειδικό σύστημα επαναχρησιμοποίησης.



Οι παλιές συσκευές περιέχουν ανακυκλώσιμα υλικά, τα οποία θα πρέπει να μεταφέρονται σε σύστημα επαναχρησιμοποίησης. Οι μπαταρίες, τα λάδια και παρόμοια υλικά δεν επιτρέπεται να καταλήγουν στο περιβάλλον. Για το λόγο αυτόν η διάθεση παλιών συσκευών πρέπει να γίνεται σε κατάλληλα συστήματα συλλογής.

Υποδείξεις για τα συστατικά (REACH)

Ενημερωμένες πληροφορίες για τα συστατικά μπορείτε να βρείτε στη διεύθυνση: www.kaercher.com/REACH

Διαβάθμιση κινδύνων

△ ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Για άμεσα επαπειλούμενο κίνδυνο, ο οποίος μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο.

△ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Για ενδεχόμενη επικίνδυνη κατάσταση, η οποία μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο.

△ ΠΡΟΣΟΧΗ

Υπόδειξη για μια ενδεχομένως επικίνδυνη κατάσταση, η οποία μπορεί να οδηγήσει σε ελαφρό τραυματισμό.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Υπόδειξη για μια δυνητικά επικίνδυνη κατάσταση, η οποία μπορεί να έχει ως συνέπεια υλικές ζημιές.

Χρήση σύμφωνα με τους κανονισμούς

△ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η συσκευή δεν ενδείκνυται για την αναρρόφηση επιβλαβών για την υγεία σκονών.

- Αυτή η ηλεκτρική σκούπα προορίζεται για τον υγρό και τον ξηρό καθαρισμό επιφανειών δαπέδων και τοίχων.
- Η συσκευή αυτή είναι κατάλληλη για βιομηχανική χρήση, π.χ. σε αποθήκες και εργοστάσια, καθώς και σε μηχανήματα παραγωγής.
- Η συσκευή δεν διαθέτει έγκριση για μεταφορά με γερανό.

Στοιχεία συσκευής

- 1 Καλώδιο τροφοδοσίας
- 2 Πινακίδα τύπου
- 3 Καθάρισμα φίλτρου
- 4 Επίπεδο πτυχωτό φίλτρο
- 5 Κεφαλή αναρρόφησης
- 6 Χειρολαβή της κεφαλής αναρρόφησης
- 7 Δεξιά διάταξη απασφάλισης του μηχανισμού απόθεσης
- 8 Ενδιάμεσος δακτύλιος
- 9 Τροχίσκος δοχείου ρύπων
- 10 Σφράγιστρο
- 11 Δοχείο ρύπων
- 12 Αριστερή διάταξη απασφάλισης του μηχανισμού απόθεσης
- 13 Τροχός
- 14 Ασφάλιση της κεφαλής αναρρόφησης
- 15 Άνοιγμα του κλαπέτου του στομίου αναρρόφησης
- 16 Τροχίσκος πλαισίου με φρένο ακινητοποίησης
- 17 Στήριγμα για ακροφύσιο δαπέδου
- 18 Τροχήλατη βάση
- 19 Δοχείο συλλογής
- 20 Χειρολαβή δοχείου ρύπων
- 21 Στόμιο αναρρόφησης
- 22 Στήριγμα για σωλήνα αναρρόφησης
- 23 Περιστροφικός διακόπτης
- 24 Κάλυμμα φίλτρου
- 25 Επαφέας καθαρισμού φίλτρου
- 26 Συγκρατητής καλωδίου
- 27 Λαβή μεταφοράς

Έναρξη λειτουργίας

- ➔ Τοποθετήστε τη συσκευή σε θέση εργασίας, εάν χρειάζεται ασφαλίστε την με το φρένο ακινητοποίησης.
- ➔ Τοποθετήστε τον ελαστικό σωλήνα αναρρόφησης (δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία) στο στόμιο αναρρόφησης.
- ➔ Ελέγχετε τη στάθμη πλήρωσης στο δοχείο ρύπων πριν την έναρξη της εργασίας και αδειάστε το δοχείο κατά περίπτωση.
- ➔ Βεβαιωθείτε ότι το δοχείο ρύπων είναι σωστά τοποθετημένο.
- ➔ Συνδέστε το επιθυμητό εξάρτημα (δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία).

Χειρισμός

△ ΠΡΟΣΟΧΗ

Κατά την αναρρόφηση δεν επιτρέπεται να απομακρύνεται ποτέ το επίπεδο πτυχωτό φίλτρο

Δοχείο ρύπων

Υπόδειξη: Το δοχείο ρύπων πρέπει να αδειάζει, όταν είναι γεμάτο έως και 3 εκ. κάτω από το άνω χείλος του.

- Ελέγχετε τακτικά τη στάθμη πλήρωσης του δοχείου ρύπων, επειδή η συσκευή δεν απενεργοποιείται αυτόματα.

Ξηρή αναρρόφηση

△ ΠΡΟΣΟΧΗ

Κατά την αλλαγή από υγρή σε ξηρή αναρρόφηση, προσέξτε τα ακόλουθα: Η αναρρόφηση ξηρής σκόνης όταν το στοιχείο φιλτραρίσματος είναι υγρό μπορεί να επιβαρύνει το φίλτρο και να το αχρηστέψει.

- ➔ Πριν από τη χρήση στεγνώστε καλά το υγρό φίλτρο ή αντικαταστήστε το με στεγνό.
- ➔ Εάν χρειαστεί, αντικαταστήστε το φίλτρο όπως περιγράφεται στο σημείο "Φροντίδα και συντήρηση".

Υγρή αναρρόφηση

Προσοχή: Ελέγχετε συνεχώς τη στάθμη πλήρωσης στο δοχείο ρύπων κατά την απορρόφηση μεγάλων ποσοτήτων υγρών, επειδή το δοχείο μπορεί να γεμίσει και να ξεχειλίσει σε μερικά δευτερόλεπτα.

△ ΠΡΟΣΟΧΗ

Δώστε προσοχή στις τοπικές προδιαγραφές για την επεξεργασία λυμάτων.

- Κατά την αναρρόφηση υγρών ακαθαρσιών με το ακροφύσιο αρμών ή κατά την αναρρόφηση κατά κύριο λόγο μεγάλων ποσοτήτων υγρών, συνιστούμε να μην χρησιμοποιείτε τη λειτουργία "Ημιαυτόματος καθαρισμού φίλτρου".
- Μετά το πέρας της υγρής αναρρόφησης: Καθαρίστε το επίπεδο πτυχωτό φίλτρο με το σύστημα καθαρισμού φίλτρου. Στεγνώστε το επίπεδο πτυχωτό φίλτρο. Καθαρίστε το δοχείο με ένα υγρό πανί και στεγνώστε το.

Περιστροφικός διακόπτης

1

Συσκευή ON

0

Συσκευή OFF

Ενεργοποίηση της μηχανής

- ➔ Συνδέστε το ρευματολήπτη στην πρίζα.
- ➔ Ενεργοποιήστε τη συσκευή από τον περιστροφικό διακόπτη.

Ημιαυτόματος καθαρισμός του φίλτρου

Υπόδειξη: Η ενεργοποίηση του καθαρισμού φίλτρου ανά 5-10 λεπτά αυξάνει τη διάρκεια ζωής του επίπεδου πτυχωτού φίλτρου.

Υπόδειξη: Η ενεργοποίηση του ημιαυτόματου καθαρισμού φίλτρου είναι δυνατή μόνον όταν η συσκευή είναι ενεργοποιημένη.

Εικόνα A

- ➔ Κλείστε το κλαπέτο του στομίου αναρρόφησης.
- ➔ Πατήστε τον επαφέα ημιαυτόματου καθαρισμού του φίλτρου 5 φορές. Το επίπεδο πτυχωτό φίλτρο καθαρίζεται με ρεύμα αέρα (παλμικός ήχος).
- ➔ Ανοίξτε ξανά το κλαπέτο του στομίου αναρρόφησης.

Απενεργοποίηση της μηχανής

- ➔ Πατήστε τον επαφέα ημιαυτόματου καθαρισμού του φίλτρου 5 φορές με κλειστό το κλαπέτο του στομίου αναρρόφησης. Ανοίξτε ξανά το κλαπέτο.
- ➔ Απενεργοποιήστε τη συσκευή από τον περιστροφικό διακόπτη.
- ➔ Βγάλτε το ρευματολήπτη.

Έπειτα από κάθε λειτουργία

Εκκένωση του δοχείου

- ➔ Ασφαλίστε το φρένο ακινητοποίησης. Εικόνα B
- ➔ Τραβήξτε προς τα πάνω τις διατάξιες απασφάλισης του μηχανισμού απόθεσης.
- ➔ Τραβήξτε τη λαβή μεταφοράς προς τα επάνω. Το δοχείο θα απασφαλιστεί και θα κατέβει.

Εικόνα C

- ➔ Τραβήξτε το δοχείο από τη χειρολαβή.
- ➔ Αδειάστε τον κάδο.
- ➔ Τοποθετήστε ξανά το δοχείο και ασφαλίστε το με τη λαβή ώθησης.

△ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ



Κίνδυνος σύνθλιψης! Κατά το κλείδωμα, μην τοποθετείτε ποτέ τα χέρια σας ανάμεσα στο δοχείο ρύπων και τον ενδιάμεσο δακτύλιο ή κοντά στο μηχανισμό ανύψωσης. Ασφαλίστε το δοχείο με τις δύο λαβές ώθησης χρησιμοποιώντας και τα δύο χέρια σας.

Καθαρισμός συσκευής

- ➔ Καθαρίστε τη συσκευή εσωτερικά και εξωτερικά με αναρρόφηση και σκούπισμα με ένα υγρό πανί.

Φύλαξη της συσκευής

- ➔ Τυλίξτε το καλώδιο τροφοδοσίας γύρω από το στήριγμα καλωδίου.
- ➔ Τυλίξτε τον ελαστικό σωλήνα αναρρόφησης γύρω από τη λαβή ώθησης.
- ➔ Τοποθετήστε το ακροφύσιο δαπέδου και το σωλήνα αναρρόφησης στις αντίστοιχες υποδοχές.
- ➔ Τοποθετήστε τη συσκευή σε στεγνό χώρο και ασφαλίστε την ώστε να μην μπορεί να χρησιμοποιηθεί από αναρμόδια άτομα.

Μεταφορά

△ ΠΡΟΣΟΧΗ

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

- ➔ Απασφαλίστε το φρένο ακινητοποίησης και σπρώξτε τη συσκευή από τη λαβή ώθησης.
- ➔ Για να μεταφορτώσετε τη συσκευή, κρατήστε την από το τροχήλατο πλαίσιο και όχι από τη λαβή ώθησης.
- ➔ Κατά τη μεταφορά με οχήματα, ασφαλίστε τη συσκευή έναντι ενδεχόμενης ολίσθησης και ανατροπής, σύμφωνα με τις εκάστοτε ισχύουσες κατευθυντήριες οδηγίες.

Αποθήκευση

△ ΠΡΟΣΟΧΗ

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

Η συσκευή αυτή μπορεί να αποθηκεύεται μόνο σε εσωτερικούς χώρους.

Φροντίδα και συντήρηση

△ ΚΙΝΔΥΝΟΣ

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

Αντικατάσταση του επίπεδου πτυχωτού φίλτρου

- ➔ Ανοίξτε το κάλυμμα του φίλτρου.

➔ Αντικαταστήστε το επίπεδο πτυχωτό φίλτρο.

➔ Κλείστε το κάλυμμα του φίλτρου. Θα ακούσετε τον ήχο ασφάλισης.

Αντιμετώπιση βλαβών

△ ΚΙΝΔΥΝΟΣ

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

Η τουρμπίνα αναρρόφησης δεν λειτουργεί

- ➔ Ελέγξτε την πρίζα και την ασφάλεια της παροχής ρεύματος.
- ➔ Ελέγξτε το καλώδιο τροφοδοσίας και το φίλτρο της συσκευής.
- ➔ Θέστε τη συσκευή σε λειτουργία.

Η αναρροφητική ισχύς μειώνεται

- ➔ Απομακρύνετε τις εμπλοκές του ακροφύσιου αναρρόφησης, του σωλήνα αναρρόφησης, του ελαστικού σωλήνα αναρρόφησης ή του επίπεδου πτυχωτού φίλτρου
- ➔ Ελέγξτε τη σωστή έδραση της κεφαλής αναρρόφησης και του δοχείου.
- ➔ Πατήστε τον επαφέα ημιαυτόματου καθαρισμού του φίλτρου 5 φορές με ενεργοποιημένη τη συσκευή και κλειστό το κλαπέτο του στομίου αναρρόφησης. Ανοίξτε ξανά το κλαπέτο.
- ➔ Ασφαλίστε καλά το κάλυμμα φίλτρου.
- ➔ Αντικαταστήστε το επίπεδο πτυχωτό φίλτρο.
- ➔ Ανοίξτε το κλαπέτο του στομίου αναρρόφησης.

Διαρροή σκόνης κατά την αναρρόφηση

➔ Ελέγξτε εάν έγινε σωστή τοποθέτηση του επίπεδου πτυχωτού φίλτρου.

➔ Αντικαταστήστε το επίπεδο πτυχωτό φίλτρο.

Ο ημιαυτόματος καθαρισμός του φίλτρου δεν λειτουργεί

➔ Κλείστε το κλαπέτο του στομίου αναρρόφησης.

- ➔ Καθαρίστε το στόμιο αναρρόφησης με κλειστό το κλαπέτο.
- ➔ Ειδοποιήστε την υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών.

Ο νημαιαυτόματος καθαρισμός φίλτρου δεν ενεργοποιείται

- ➔ Ειδοποιήστε την υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών.

Εγγύηση

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

Εξαρτήματα και ανταλλακτικά

- Επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται μόνο εξαρτήματα και ανταλλακτικά, τα οποία έχουν την έγκριση του κατασκευαστή. Τα γνήσια αξεσουάρ και ανταλλακτικά παρέχουν την εγγύηση της ασφαλούς και άψογης λειτουργίας της μηχανής και
- Μία επιλογή των ανταλλακτικών που χρειάζονται συχνότερα θα βρείτε στο τέλος των οδηγιών χρήσης.
- Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα ανταλλακτικά μπορείτε να λάβετε στη διεύθυνση www.kaercher.com, τομέας Εξυπηρέτησης.
- Στο παραδοτέο υλικό δεν περιλαμβάνεται κανένα εξάρτημα. Τα εξαρτήματα πρέπει να παραγγελθούν ξεχωριστά ανάλογα με τη χρήση.
- Η άψογη λειτουργία της συσκευής εξασφαλίζεται μόνο με τους ελαστικούς σωλήνες αναρρόφησης πλάτους DN42 και DN52.
- Μπορείτε να προμηθευθείτε ανταλλακτικά και εξαρτήματα από τον αρμόδιο έμπορο ή από το υποκατάστημα της KÄRCHER της περιοχής σας.

Δήλωση Συμμόρφωσης των ΕΕ

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

Προϊόν: Ηλεκτρική σκούπα υγρής και ξηρής αναρρόφησης

Τύπος: 1.576-xxx
Σχετικές οδηγίες των ΕΕ
2006/42/EK (+2009/127/EK)
2014/30/EU

Εφαρμοσθέντα εναρμονισμένα πρότυπα

EN 55014-1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014-2: 2015
EN 60335-1
EN 60335-2-69
EN 61000-3-2: 2014
EN 61000-3-3: 2013
EN 62233: 2008

Εφαρμοσθέντα εθνικά πρότυπα
-

5.966-010

Οι υπογράφοντες ενεργούν κατ' εντολή και με πληρεξούσιο από το διοικητικό συμβούλιο.


H. Jenner
Chairman of the Board of Management


S. Reiser
Director Regulatory Affairs & Certification

Υπεύθυνος εγγράφων τεκμηρίωσης:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28-40
71364 Winnenden (Germany)
Tel.: +49 7195 14-0
Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Τεχνικά χαρακτηριστικά

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|--|-------------------------------|------------------------------|-----------------------|
| Τάση ηλεκτρικού δικτύου | V | 220-240 | 110 |
| Συχνότητα | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Μέγ. ισχύς | W | 2760 | 2450 |
| Ονομαστική ισχύς | W | 2400 | 2150 |
| Χωρητικότητα κάδου | l | 60 | 60 |
| Ποσότητα αέρα (μέγ.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Υποπίεση (μέγ.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Είδος προστασίας | -- | IP X4 | IP X4 |
| Κατηγορία προστασίας | -- | I | I |
| Σύνδεση ελαστικού σωλήνα αναρρόφησης (C-DN/C-ID) | DN | 72 | 72 |
| Ονομαστικό πλάτος ελαστικού σωλήνα αναρρόφησης | DN | 42/52 | 42/52 |
| Μήκος x Πλάτος x Ύψος | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Επιφάνεια φίλτρου | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Τυπικό βάρος λειτουργίας | kg | 60 | 60 |
| Θερμοκρασία περιβάλλοντος (μέγ.) | °C | +40 | +40 |
| Μετρούμενες τιμές κατά EN 60335-2-69 | | | |
| Επιπρεπόμενη στάθμη ηχητικής ισχύς L _{pA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Αβεβαιότητα K _{pA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Κραδασμοί στο χέρι/στο βραχίονα | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Αβεβαιότητα K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |
| Καλώδιο τρο- φοδοσίας δι- | | | |
| κτύου | H07RN-F 3x1,5 mm ² | | |
| EU | 6.649-915.0 | 10 m | |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m | |
| Καλώδιο τρο- φοδοσίας δι- | | | |
| κτύου | H07RN-F 3x2,5 mm ² | | |
| GB | 6.650-169.0 | 10 m | |



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

- İlk kullanımdan önce, 5.956-249.0 numaralı güvenlik uyarılarını mutlaka okuyun!
- Kullanım kılavuzunun ve emniyet uyarılarının dikkate alınmaması halinde cihazda hasar, kullanıcıda ve diğer kişilerde tehlike oluşabilir.
- Nakliye hasarlarını hemen yetkili satıcıya bildirin.

İçindekiler

| | | |
|-------------------------------------|----|---|
| İçindekiler | TR | 1 |
| Çevre koruma | TR | 1 |
| Tehlike kademeleri | TR | 1 |
| Kurallara uygun kullanım | TR | 2 |
| Cihaz elemanları | TR | 2 |
| İşletime alma | TR | 2 |
| Kullanımı | TR | 2 |
| Taşıma | TR | 4 |
| Depolama | TR | 4 |
| Koruma ve Bakım | TR | 4 |
| Arızalarda yardım | TR | 4 |
| Garanti | TR | 5 |
| Aksesuarlar ve yedek parçalar | TR | 5 |
| AB uygunluk bildirisi | TR | 5 |
| Teknik Bilgiler | TR | 6 |

Çevre koruma



Ambalaj malzemeleri geri dönüştürülebilir. Ambalaj malzemelerini evinizin çöpüne atmak yerine lütfen tekrar kullanılabilecekleri yerlere gönderin.



Eski cihazlarda, yeniden değerlendirme işlemine tabi tutulması gereken değerli geri dönüşüm malzemeleri bulunmaktadır. Aküler, yağ ve benzeri maddeler doğaya ulaşmamalıdır. Bu nedenle eski cihazları lütfen öngörülen toplama sistemleri aracılığıyla imha edin.

İçindekiler hakkında uyarılar (REACH)
İçindekiler hakkında ayrıntılı bilgileri bulabileceğiniz adres:

www.kaercher.com/REACH

Tehlike kademeleri

△ TEHLIKE

Ağır bedensel yaralanmalar ya da ölümeye neden olan direkt bir tehlike için.

△ UYARI

Ağır bedensel yaralanmalar ya da ölümeye neden olabilecek olası tehlikeli bir durum için.

△ TEDBIR

Hafif yaralanmalara neden olabilecek olası tehlikeli bir duruma yönelik uyarı.

DIKKAT

Maddi hasarlara neden olabilecek olası tehlikeli bir duruma yönelik uyarı.

Kurallara uygun kullanım

△ UYARI

Cihaz, zararlı tozların emilmesi için uygun değildir.

- Bu süpürge, zemin ve duvar yüzeylerinin ıslak ve kuru temizlenmesi için belirlenmiştir.
- Bu cihaz, örn. depolama ve üretim bölgümleri ve üretim makineleri gibi sanayi amaçlı kullanım için uygundur.
- Cihaz vinçle yükleme için onaylanmıştır.

Cihaz elemanları

- 1 Elektrik kablosu
- 2 Tip levhası
- 3 Filtre temizliği
- 4 Yatık filtre
- 5 Emme başlığı
- 6 Süpürme kafası tutamağı
- 7 Oturtma mekanizmasının sağ kilit açma mekanizması
- 8 Ara halka
- 9 Kir haznesinin manevra tekerleği
- 10 Kapak tapası
- 11 Zbiornik na zanieczyszczenia
- 12 Oturtma mekanizmasının sol kilit açma mekanizması
- 13 Tekerlek
- 14 Süpürge kafasının kilidi
- 15 Emme ağızının kapak başlığı
- 16 Park freniyle birlikte şasının manevra tekerleği
- 17 Zemin memesi tutucusu
- 18 Şasi
- 19 Toplama kabı
- 20 Kir haznesinin tutamağı
- 21 Emme ağızı
- 22 Süpürme borusu tutucusu
- 23 Döner şalter
- 24 Filtre kapağı
- 25 Filtre temizleme tuşu
- 26 Kablo tutucu
- 27 İtme yayı

İşletime alma

- Cihazı çalışma pozisyonuna getirin, gerekirse park frenleri ile emniyete alın.
- Süpürme hortumunu (teslimat kapsamına dahil değildir) süpürme ağızına takın.
- Çalışmaya başlamadan önce kir haznesindeki doluluk seviyesini kontrol edin ve gerekirse hazneyi boşaltın.
- Kir haznesinin kurallara uygun olarak yerleştirilmiş olduğundan emin olun.
- İstediğiniz aksesuarı (teslimat kapsamında değil) takın.

Kullanımı

△ TEDBIR

Emme sırasında yassı katlama filtersi kesinlikle çıkartılmamalıdır.

Toz havzası

Not: Kenarın yaklaşık 3 cm altına kadar dolu olması durumunda kir havzası boşaltılmalıdır.

- Cihaz otomatik olarak kapanacağı için, kir havzesindeki doluluk seviyesini düzenli olarak kontrol edin.

Kuru emme

△ TEDBIR

İslak süpürmeden kuru süpürmeye geçerken dikkat edilmesi gerekenler:
Filtre ıslakken kuru tozun emilmesi, filtrede yığılmaya neden olur ve filtreyi kullanılamaz duruma getirebilir.

- Islak filtreyi kullanmadan önce iyice temizleyin veya kuru yerleştirin.
- Gerektiğinde filtreyi değiştirin, "Bakım ve Onarım" maddesinde açıklanır.

İslak temizlik

Dikkat: Hazne birkaç saniye içinde dolabileceği ve bunun sonucunda taşabileceği için, yüksek sıvı miktarlarını emdirirken kir haznesindeki doluluk seviyesi sürekli olarak kontrol edin.

⚠ TEDBİR

Yerel atık su işleme talimatlarına uyun.

- Sulu kırın derz memesi ile emilmesi sırasında ya da ağırlıklı olarak su emilmesi durumunda, "Yarı otomatik filtre temizleme" fonksiyonunun kullanılmaması önerilir.
- Sulu süpürmenin tamamlanmasından sonra: Yassı katlama filtresini filtre temizleme düzeneğiyle temizleyin. Yassı katlama filtresini kurutun. Hazneyi nemli bir bezle temizleyin ve kurutun.

Döner şalter

1

Cihaz AÇIK

0

Cihaz KAPALI

Cihazı açın

- Şebeke fişini takın.
- Cihazı döner şalterden açın.

Yarı otomatik filtre temizleme

Not: Filtre temizlemenin her 5-10 dakikada bir devreye sokulması yassı katlama filtresinin dayanma ömrünü uzatır.

Not: Yarı otomatik filtre temizliğinin açılması sadece cihaz çalışırken mümkündür.

Şekil A

- Emme ağızının kapak başlığını kapatın.
- Yarı otomatik filtre temizleme tuşuna 5 kez basın. Yassı katlama filtersi bir hava darbesiyle temizlenir (titreşimli ses).
- Emme ağızının kapak başlığını açın.

Cihazın kapatılması

- Emme ağızının kapak başlığını kapatıken, yarı otomatik filtre temizleme tuşuna 5 kez basın. Kapak başlığını açın.
- Cihazı döner şalterden kapatın.
- Şebeke fişini prziden çekiniz.

Her çalışmadan sonra

Kabı boşaltınız

- Park frenlerini kilitleyin.
- Şekil B
 - Oturtma mekanizmasının kilit açma mekanizmalarını yukarı çekin.
 - İtme kolunu yukarı çekin. Haznenin kili di açılır ve hazne indirilir.
- Şekil C
 - Hazneyi tutamaktan tutarak dışarı çekin.
 - Kabı boşaltın.
 - Hazneyi yerine yerleştirin ve itme koluya kilitleyin.

⚠ UYARI



Ezilme tehlikesi! Kilitleme sırasında elinizi kesinlikle kir haznesi ve ara halka arasında tutmayın ya da kaldırma mekanizmasına yaklaşmayın. İtme koluna basarak iki elinizle hazneyi kilitleyin.

Cihazın temizlenmesi

- Cihazın dışını ve içini tozunu alarak ve silerek nemli bir bezle temizleyin.

Cihazın saklanması

- Elektrik kablosunu kablo tutucusuna sarın.
- Süpürme hortumunu itme koluna sarın.
- Taban memesi ve süpürme borusunu ilgili tutucuya takın.
- Cihazı kuru bir odada muhafaza edin ve yetkisiz kullanıma karşı emniyete alın.

Taşıma

△ TEDBIR

Yaralanma ve hasar tehlikesi! Taşıma sırasında cihazın ağırlığına dikkat edin.

- Park frenlerini çözün ve cihazı itme kolundan itin.
- Yüklemek için şasiden tutun, itme kolundan tutmayın.
- Araçlarda taşıma sırasında, cihazı geçerli yönetmeliklere göre kaymaya ve devrilmeye karşı emniyete alın.

Depolama

△ TEDBIR

Yaralanma ve hasar tehlikesi! Depolama sırasında cihazın ağırlığına dikkat edin.

Bu cihaz sadece iç mekanlarda depolanmalıdır.

Koruma ve Bakım

△ TEHLIKE

Cihazdaki tüm çalışmalardan önce cihazı kapatın ve elektrik fişini çekin.

Yassı katlama filtresinin değiştirilmesi

- Filtre kapağını açın.
- Yassı katlama filtresini değiştirin.
- Filtre kapağını kapatın; duylur bir şekilde kilitlenmelidir.

Arızalarda yardım

△ TEHLIKE

Cihazdaki tüm çalışmalardan önce cihazı kapatın ve elektrik fişini çekin.

Emme turbini çalışmıyor

- Akım beslemesinin prizini ve sigortasını kontrol edin.
- Cihazın elektrik kablosunu ve elektrik fişini kontrol edin.
- Cihazı açın.

Emme gücü dü

- Vakum memesi, vakum borusu, vakum hortumu ya da yassı katlama filtresindeki tikanmaları giderin.
- Süpürme kafası ve haznenin doğru oturup oturmadığını kontrol edin.
- Cihaz açıkken ve emme ağızının kapak başlığı kapalıken, yarı otomatik filtre temizleme tuşuna 5 kez basın. Kapak başlığını açın.
- Filtre kapağını doğru şekilde kilitleyin.
- Yassı katlama filtresini değiştirin.
- Emme ağızının kapak başlığını açın.

Emme sırasında dışarı toz çıkıyor

- Yassı katlama filtresinin montaj konumunun doğru olup olmadığını kontrol edin.
- Yassı katlama filtresini değiştirin.

Yarı otomatik filtre temizleme çalışmıyor

- Emme ağızının kapak başlığını kapatın.
- Kapak başlığı bloke durumdayken emme ağızını temizleyin.
- Müşteri hizmetlerine haber verin.

Yarı otomatik filtre temizleme çalışmıyor

- Müşteri hizmetlerine haber verin.

Garanti

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

Aksesuarlar ve yedek parçalar

- Sadece üretici tarafından onaylanmış aksesuar ve yedek parçalar kullanılmalıdır. Orijinal aksesuar ve orijinal yedek parçalar, cihazın güvenli ve arızasız bir biçimde çalışmasının güvencesidir.
- En sık kullanılan yedek parça çeşitlerini kullanım kılavuzunun sonunda bulabilirsiniz.
- Yedek parçalar hakkında diğer bilgileri, www.kaercher.com adresindeki Servis bölümünden alabilirsiniz.
- Teslimat kapsamında hiçbir aksesuar bulunmamaktadır. Aksesuarlar, uygulamaya göre ayrı olarak sipariş edilmelidir.
- Cihazın kusursuz çalışması, sadece DN42 ve DN52 süpürme hortumu nominal genişlikleri ile sağlanır.
- Yedek parçalar ve aksesuarları yetkili satıcınız ya da KÄRCHER temsilciliğinden temin edebilirsiniz.

AB uygunluk bildirisi

İşbu belge ile aşağıda tanımlanan makine-nin konsepti ve tasarımi ve tarafımızdan pi-yasaya sürülen modeliyle AB yönetmeliklerinin temel teşkil eden ilgili güvenlik ve sağ-lık yükümlülüklerine uygun olduğunu bildir-iriz. Onayımız olmadan cihazda herhangi bir değişiklik yapılması durumunda bu be-yan geçerliliğini yitirir.

Ürün: Kuru ve yaşı elektrikli süpür-ge

Tip: 1.576-xxx

İlgili AB yönetmelikleri

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

2014/30/EU

Kullanılmış olan uyumlu standartlar

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Kullanılmış ulusal standartlar

-

5.966-010

Aşağıda imzası olan kişiler, yönetim kurulu adına ve yönetim kurulunun yetkisine sahip olarak hareket eder.

H. Jenner
Chairman of the Board of Management

S. Reiser
Director Regulatory Affairs & Certification

Dokümantasyon sorumlusu:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28-40
71364 Winnenden (Germany)
Tel.: +49 7195 14-0
Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Teknik Bilgiler

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|--|----------------|------------------------------|-----------------------|
| Şebeke gerilimi | V | 220-240 | 110 |
| Frekans | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Maks. güç | W | 2760 | 2450 |
| Nominal güç | W | 2400 | 2150 |
| Kap içeriği | l | 60 | 60 |
| Hava miktarı (maks.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Vakum (maks.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Koruma şekli | -- | IP X4 | IP X4 |
| Koruma sınıfı | -- | I | I |
| Süpürme hortumu bağlantısı (C-DN/ C-ID) | DN | 72 | 72 |
| Süpürme hortumu nominal genişliği | DN | 42/52 | 42/52 |
| Uzunluk x Genişlik x Yükseklik | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Filtre yüzeyi | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Tipik çalışma ağırlığı | kg | 60 | 60 |
| Çevre sıcaklığı (maks.) | °C | +40 | +40 |

60335-2-69'a göre belirlenen değerler

| | | | |
|--------------------------------------|------------------|------|------|
| Ses basıncı seviyesi L _{pA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Güvensizlik K _{pA} | dB(A) | 1 | 1 |
| EI-kol titreşim değeri | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Güvensizlik K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |

| | | | |
|----------------------|-------------------------------------|------------------|--|
| Elektrik kab- | H07RN-F 3x1,5 mm² | | |
| İlosu | Parça No. | Kablo uzunluğunu | |
| EU | 6.649-915.0 | 10 m | |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m | |
| Elektrik kab- | H07RN-F 3x2,5 mm² | | |
| İlosu | Parça No. | Kablo uzunluğunu | |
| GB | 6.650-169.0 | 10 m | |



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

- Перед первым вводом в эксплуатацию обязательно прочтите указания по технике безопасности № 5.956-249.0!
- При несоблюдении инструкции и указаний по технике безопасности пылесос может выйти из строя, а для оператора и других лиц возникает риск получения травмы.
- При повреждениях, полученных во время транспортировки, немедленно свяжитесь с продавцом.

Оглавление

| | | |
|--|----|---|
| Оглавление | RU | 1 |
| Защита окружающей среды . | RU | 1 |
| Степень опасности | RU | 1 |
| Использование по назначению | RU | 2 |
| Элементы прибора | RU | 2 |
| Начало работы | RU | 2 |
| Управление | RU | 2 |
| Транспортировка | RU | 4 |
| Хранение | RU | 4 |
| Уход и техническое обслуживание | RU | 4 |
| Помощь в случае неполадок | RU | 4 |
| Гарантия..... | RU | 5 |
| Принадлежности и запасные детали | RU | 5 |
| Заявление о соответствии EU | RU | 6 |
| Технические данные | RU | 7 |

Защита окружающей среды



Упаковочные материалы пригодны для вторичной переработки. Пожалуйста, не выбрасывайте упаковку вместе с бытовыми отходами, а сдайте ее в один из пунктов приема вторичного сырья.



Старые приборы содержат ценные перерабатываемые материалы, подлежащие передаче в пункты приемки вторичного сырья. Аккумуляторы, масло и иные подобные материалы не должны попадать в окружающую среду. Поэтому утилизируйте старые приборы через соответствующие системы приемки отходов.

Инструкции по применению компонентов (REACH)

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

www.kaercher.com/REACH

Степень опасности

△ ОПАСНОСТЬ

Для непосредственно грозящей опасности, которая приводит к тяжелым увечьям или к смерти.

△ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Для возможной потенциально опасной ситуации, которая может привести к тяжелым увечьям или к смерти.

△ ОСТОРОЖНО

Указание на потенциально опасную ситуацию, которая может привести к получению легких травм.

ВНИМАНИЕ

Указание относительно возможной потенциально опасной ситуации, которая может повлечь материальный ущерб.

Использование по назначению

△ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Прибор не предназначен для сбора вредной для здоровья пыли.

- Этот пылесос предназначен для влажной и сухой очистки поверхностей полов и стен.
- Прибор предназначен для применения в промышленных условиях, например, в складских цехах и производственных участках, а также в серийных машинах.
- Прибор не предназначен для погрузки с помощью крана.

Элементы прибора

- 1 Сетевой шнур
- 2 Заводская табличка с данными
- 3 Чистка фильтра
- 4 Плоский складчатый фильтр
- 5 Всасывающая головка
- 6 Ручка всасывающего элемента
- 7 Правое устройство разблокировки механизма отвала
- 8 Прокладочное кольцо
- 9 Направляющие ролики мусорного бака
- 10 Пробка
- 11 Мусорный бак
- 12 Левое устройство разблокировки механизма отвала
- 13 Колесо
- 14 Блокировка всасывающей головки
- 15 Клапан всасывающего патрубка
- 16 Направляющий ролик шасси со стопорным устройством
- 17 Держатель насадки для пола
- 18 Шасси
- 19 Сливная ванна
- 20 Рукоятка мусорного бака
- 21 Всасывающий патрубок
- 22 Держатель для всасывающей трубы
- 23 Поворотный переключатель
- 24 Крышка фильтра
- 25 Кнопка очистки фильтра
- 26 Держатель кабеля
- 27 ведущая дуга

Начало работы

- Поставить прибор в рабочую позицию, при необходимости зафиксировать стоячным тормозом.
- Вставить всасывающий шланг (не входит в объем поставки) во всасывающий патрубок.
- Перед началом работы проверить уровень заполнения мусорного бака и опорожнить его при необходимости.
- Убедиться, что мусорный бак установлен надлежащим образом.
- Подключить желаемые принадлежности (не входят в объем поставки).

Управление

△ ОСТОРОЖНО

Удаление складчатого фильтра во время работы запрещается.

Мусорный бак

Указание: Мусорный бак необходимо опорожнить тогда, когда он заполнен до уровня примерно 3 см. от верхнего края.

- Следует регулярно проверять уровень заполнения мусорного бака, поскольку устройство не отключается автоматически.

Сухая чистка

△ ОСТОРОЖНО

При переходе от влажной чистки к сухой учитывать:

Всасывание сухой пыли при влажном фильтре может привести к возникновению засора и вывести фильтр из строя.

- Перед использованием влажный фильтр следует хорошо просушить или заменить на сухой.
- В случае необходимости фильтр следует заменять, следуя указаниям в разделе "Уход и техническое обслуживание".

Влажная чистка

Внимание: Следует постоянно контролировать уровень заполнения мусорного бака при сборе большого количества жидкости, поскольку заполнение бака происходит в течение нескольких секунд и может возникнуть его переполнение.

⚠ ОСТОРОЖНО

Соблюдайте местные предписания по обращению со сточными водами.

- При засасывании влажной грязи форсункой для чистки стыков, а также в тех случаях, когда преимущественно отсасывается большое количество воды, не рекомендуется использовать функцию "Полуавтоматическая чистка фильтра".
- После завершения чистки во влажном режиме: Выполнить чистку складчатого фильтра с помощью системы для очистки фильтра. Просушить складчатый фильтр. Очистить бак с помощью влажной тряпки и выслушить.

Поворотный переключатель

1
0

Прибор ВКЛ

Прибор ВЫКЛ

Включение прибора

- Вставьте штепсельную вилку в электрозетку.
- Включить прибор с помощью поворотного переключателя.

Полуавтоматическая чистка фильтра

Указание: Включение чистки фильтра каждые 5-10 минут увеличивает срок службы складчатого фильтра.

Указание: Включение полуавтоматической чистки фильтра возможно только при включенном устройстве.

Рисунок А

- Закрыть клапан всасывающего патрубка.
- Нажать 5 раз на кнопку полуавтоматической чистки фильтра. Очистка складчатого фильтра при этом происходит за счет пневматического удара (пульсирующий звук).
- Снова открыть клапан всасывающего патрубка.

Выключение прибора

- Нажать 5 раз на кнопку полуавтоматической чистки фильтра при закрытом клапане всасывающего патрубка. Снова открыть клапан.
- Выключить прибор с помощью поворотного переключателя.
- Отсоедините прибор от электросети.

После каждой эксплуатации

Опорожнить резервуар

- Зафиксировать стопорные устройства.

Рисунок Б

- Потянуть разблокировку механизма отвала вверх.
- Передвинуть наверх буксирную скобу. Произойдет разблокировка и опускание резервуара.

Рисунок С

- Снять резервуар с рукоятки.
- Опустошить бак.
- Заново установить резервуар и зафиксировать с помощью буксирной скобы.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



Опасность сдавливания! Во время блокирования ни в коем случае не держать руки между мусорным баком и прокладочным кольцом или рядом с механизмом подъемника. Зафиксировать резервуар посредством нажатия двумя руками на буксирную скобу.

Чистка прибора

- Очистить прибор снаружи и внутри пылесосом и протереть его влажным полотенцем.

Хранение прибора

- Обмотать сетевой кабель вокруг держателя кабеля.
- Обмотать всасывающий шланг вокруг буксирной скобы.
- Поместить насадку для пола и всасывающую трубку в соответствующие держатели.
- Хранить прибор в сухом помещении, приняв при этом меры от несанкционированного использования.

Транспортировка

△ ОСТОРОЖНО

Опасность получения травм и повреждений! При транспортировке следует обратить внимание на вес устройства.

- Опустить стояночный тормоз и установить устройство на буксирную скобу.
- Для погрузки прибор следует брать за шасси, а не за буксирную скобу.
- При перевозке аппарата в транспортных средствах следует учитывать действующие местные государственные нормы, направленные на защиту от скольжения и опрокидывания.

Хранение

△ ОСТОРОЖНО

Опасность получения травм и повреждений! При хранении следует обратить внимание на вес устройства. Это устройство разрешается хранить только во внутренних помещениях.

Уход и техническое обслуживание

△ ОПАСНОСТЬ

Перед проведением любых работ с прибором, выключить прибор и вытянуть штепсельную вилку.

Замена складчатого фильтра

- Открыть крышку фильтра.
- Заменить складчатый фильтр.
- Закрыть крышку фильтра так, чтобы был слышен щелчок.

Помощь в случае неполадок

△ ОПАСНОСТЬ

Перед проведением любых работ с прибором, выключить прибор и вытянуть штепсельную вилку.

Всасывающая турбина не работает

- Проверить штепсельную розетку и предохранитель системы электропитания.
- Проверить сетевой кабель и штепсельную вилку устройства.
- Включить аппарат.

Мощность всасывания упала

- Удалить мусор из всасывающего сопла, всасывающей трубы, всасывающего шланга или складчатого фильтра.
- Проверить правильность расположения всасывающей головки и бака.
- Нажать 5 раз на кнопку полуавтоматической чистки фильтра при включенном устройстве и закрытом клапане всасывающего патрубка. Снова открыть клапан.
- Правильно закрыть крышку фильтра так, чтобы она зафиксировалась.
- Заменить складчатый фильтр.
- Открыть клапан всасывающего патрубка.

Во время чистки из прибора выделяется пыль

- Проверить правильность установки складчатого фильтра.
- Заменить складчатый фильтр.

Полуавтоматическая чистка фильтра не выполняется

- Закрыть клапан всасывающего патрубка.
- Очистить всасывающий патрубок при заблокированном клапане.
- Поставить в известность сервисную службу.

Полуавтоматическая чистка фильтра не начинается

- Поставить в известность сервисную службу.

Гарантия

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

Дата выпуска отображается на заводской табличке в закодированном виде.
При этом отдельные цифры имеют следующее значение::

Пример: 30190

3 год выпуска

0 столетие выпуска

1 десятилетие выпуска

9 вторая цифра месяца выпуска

0 первая цифра месяца выпуска

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

Принадлежности и запасные детали

- Разрешается использовать только те принадлежности и запасные части, использование которых было одобрено изготавителем. Использование оригинальных принадлежностей и запчастей гарантирует Вам надежную и бесперебойную работу прибора.
- Выбор наиболее часто необходимых запчастей вы найдете в конце инструкции по эксплуатации.
- Дальнейшую информацию о запчастях вы найдете на сайте www.kaercher.com в разделе Service.
- Принадлежности в объем поставки не входят. Необходимые в зависимости от предполагаемой работы принадлежности следует заказывать отдельно.
- Безупречность работы прибора достигается исключительно при использовании всасывающего шланга номинальным диаметром DN42 или DN52.
- Запасные части и принадлежности Вы можете получить у Вашего дилера или в филиале фирмы KÄRCHER.

Заявление о соответствии EU

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

Продукт Пылесос для мокрой и сухой чистки

Тип: 1.576-xxx

Основные директивы EU

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

2014/30/EU

Примененные гармонизированные нормы

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Примененные внутригосударственные нормы

-

5.966-010

Нижеподписавшиеся лица действуют от имени и по доверенности Правления.


H. Jenner
Chairman of the Board of Management


S. Reiser
Director Regulatory Affairs & Certification

Уполномоченный сотрудник по ведению документооборота:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28-40
71364 Winnenden (Germany)
Tel.: +49 7195 14-0
Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Технические данные

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|--|-------------------------------|------------------------------|-----------------------|
| Напряжение сети | V | 220-240 | 110 |
| Частота | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Макс. мощность | W | 2760 | 2450 |
| Номинальная мощность | W | 2400 | 2150 |
| Емкость бака | l | 60 | 60 |
| Количество воздуха (макс.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Нижнее давление (макс.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Тип защиты | -- | IP X4 | IP X4 |
| Класс защиты | -- | I | I |
| Гнездо для подключения шланга (C- DN DN/C-ID) | | 72 | 72 |
| Номинальный диаметр всасываю- щего шланга | DN | 42/52 | 42/52 |
| Длина x ширина x высота | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Активная поверхность фильтра | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Типичный рабочий вес | kg | 60 | 60 |
| Температура окружающей среды (макс.) | °C | +40 | +40 |
| Значение установлено согласно стандарту EN 60335-2-69 | | | |
| Уровень шума дБ _a | dB(A) | 73 | 73 |
| Опасность K _{pA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Значение вибрации рука-плечо | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Опасность K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |
| Сетевой шнур | H07RN-F 3x1,5 mm ² | | |
| | № детали | Длина шну- ра | |
| EU | 6.649-915.0 | 10 m | |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m | |
| Сетевой шнур | H07RN-F 3x2,5 mm ² | | |
| | № детали | Длина шну- ра | |
| GB | 6.650-169.0 | 10 m | |



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

- Az első üzembevétel előtt mindenképpen olvassa el az 5.956-249.0 sz. biztonsági utasításokat!
- A gépkönyv és a biztonságtechnikai utasítások be nem tartása esetén a készülék megrongálódhat és veszélybe kerülhet annak kezelője, illetve más személyek.
- Szállítási sérülések esetén azonnal tájékoztassa a kereskedőt.

Tartalomjegyzék

| | | |
|-------------------------------|----|---|
| Tartalomjegyzék | HU | 1 |
| Környezetvédelem | HU | 1 |
| Veszély fokozatok | HU | 1 |
| Rendeltetésszerű használat .. | HU | 2 |
| Készülék elemek | HU | 2 |
| Üzembevétel | HU | 2 |
| Használat | HU | 2 |
| Szállítás | HU | 4 |
| Tárolás | HU | 4 |
| Ápolás és karbantartás | HU | 4 |
| Segítség üzemzavar esetén .. | HU | 4 |
| Garancia | HU | 5 |
| Tartozékok és alkatrészek.... | HU | 5 |
| EU konformitási nyilatkozat.. | HU | 5 |
| Műszaki adatok | HU | 6 |

Környezetvédelem



A csomagolási anyagok újrahasznosíthatók. Kérjük, ne dobja a csomagolást a házi szemetibe, hanem vigye el egy újrahasznosító helyre.



A használt készülékek értékes újrahasznosítható anyagokat tartalmaznak, amelyeket újrahasznosító helyen kell elhelyezni. Az elemeknek, olajnak és hasonló anyagoknak nem szabad a környezetbe kerülni. Ezért kérjük, a használt készülékeket megfelelő gyűjtőrendszeren keresztül távolítsa el.

Megjegyzések a tartalmazott anyagokkal kapcsolatban (REACH)

Aktuális információkat a tartalmazott anyagokkal kapcsolatosan a következő címen talál:

www.kaercher.com/REACH

Veszély fokozatok

△ VESZÉLY

Azonnal fenyegető veszély, amely súlyos testi sérüléshez vagy halálhoz vezet.

△ FIGYELMEZTETÉS

Esetlegesen veszélyes helyzet, amely súlyos testi sérüléshez vagy halálhoz vezethet.

△ VIGYÁZAT

Figyelmeztetés esetlegesen veszélyes helyzetre, amely könnyű sérüléshez vezethet.

FIGYELEM

Lehetséges veszélyes helyzetre való figyelmeztetés, amely anyagi kárhoz vezethet.

Rendeltetésszerű használat

⚠ FIGYELMEZTETÉS

A készülék nem alkalmas egészségre káros por felszívására.

- A porszívó padló- és fal felületek nedves és száraz tisztítására szolgál.
- Ez a készülék ipari használatra alkalmas, I. raktár- és gyártási területeken és gyártógépeken.
- A készüléket nem szabad daruval megemelni.

Készülék elemek

- 1 Hálózati kábel
- 2 Típustábla
- 3 Szűrőtisztítás
- 4 Lapos harmonikaszűrő
- 5 Szívófej
- 6 A szívófej fogantyúja
- 7 Az ülepítő mechanika jobb oldali kioldása
- 8 Gyűrűbetét
- 9 A szeméttartály kormánygörgője
- 10 Zár dugója
- 11 Hulladéktartály
- 12 Az ülepítő mechanika bal oldali kioldása
- 13 Kerék
- 14 Szívófej zárja
- 15 A szívófej zárja
- 16 Az alváz görgője rögzítőfélkkel
- 17 Padlófej tartó
- 18 Alváz
- 19 Felfogóteknő
- 20 A szennytartály fogantyúja
- 21 Szívótámasztékok
- 22 Szívócső tartója
- 23 Forgókapcsoló
- 24 Szűrőfedél
- 25 Szűrőtisztítás gombja
- 26 Kábel tartó
- 27 Tolókengyel

Üzembevitel

- A készüléket helyezze munkapozícióba, ha szükséges biztosítva rögzítőfélkkel.
- Szívócsövet (nem része a szállítási terjedelemnek) helyezze be a szívócső csatlakozójába.
- A szennyvítartály feltöltési szintjét a munka megkezdése előtt ellenőrizni kell és adott esetben a tartályt ki kell üríteni.
- Győződjön meg róla, hogy a szennytartály szabályszerűen van-e behelyezve.
- A kívánt tartozékot (nem része a szállítási terjedelemnek) felhelyezz.

Használat

⚠ VIGYÁZAT

Porszívózáskor sohasem szabad eltávolítani az összehajtható szűrőt.

Szennytartály

Megjegyzés: A szennytartályt ki kell üríteni, ha a felső szegély alatt kb. 3 cm-re megtelt.

- A szennytartály feltöltési szintjét rendszeresen ellenőrizni kell, mivel a készülék nem kapcsol ki automatikusan.

Száraz porszívázás

⚠ VIGYÁZAT

Nedvesről száraz porszívázásra kapcsoláskor vegye figyelembe a következőket:

Száraz por felszívásakor nedves szűrőelem esetén a szűrő eltömődik és használhatatlanná válik.

- A nedves szűrőt használat előtt jól száritsa meg vagy cserélje ki szárazra.
- Szükség esetén cserélje ki a szűrőt, az "Ápolás és karbantartás" pont alatt van leírva.

Nedves porszívózás

Figyelem: A szennytartály felöltési szintjét nagy mennyiségű folyadék fel-szívása esetén állandóan ellenőrizni kell, mivel a tartály másodpercen belül fel tud töltődni, és ezáltal túlfolyhat.

⚠️ VIGYÁZAT

Vegye figyelembe a szennyvíz kezelésével kapcsolatos helyi előírásokat.

- Nedves szennyeződés felszívása esetén a rés-szívőfejjel, illetve ha jelentős folyadékmennyiséget szív fel, ajánlott a „Félautomata szűrőtisztító” funkció ki-kapcsolása.
- A nedves porszívózás befejezése után: A lapos harmonika szűrőt a szűrőtisztítóval tisztítsa le. Szárítsa meg az összehajtható szűrőt. A tartályt nedves ronggyal tisztítsa ki és szárítsa meg.

Forgókapcsoló

1

Készülék BE

0

Készülék KI

A készülék bekapcsolása

- Dugja be a hálózati csatlakozót.
- A készüléket a forgókapcsolónál kapcsolja be.

Félautomatikus szűrőtisztítás

Megjegyzés: A szűrőtisztítás működtetése minden 5-10 percben, növeli a lapos harmonikaszűrő élettartamát.

Megjegyzés: A félautomatikus szűrőtisztítást csak bekapcsolt készülék esetén lehet bekapcsolni.

Ábra A

- Zárja be a szívőfej zájrát.
- A félautomatikus szűrőtisztítás gombját 5x nyomja meg. A lapos harmonikaszűrő ezután léglökés által automatikusan tisztaul (pulzáló zaj).
- Nyissa ki újra a szívőfej zájrát.

A készülék kikapcsolása

- Öntsör nyomja meg a félautomatikus szűrőtisztítás gombját, míg be van kapcsolva a készülék. Nyissa ki újra a zárat.
- A készüléket a forgókapcsolónál kapcsolja ki.
- Húzza ki a hálózati dugót.

Minden üzem után

A tartályt ürítse ki

- Rögzítőfeketet rögzíteni.
Ábra B
- Az ülepítő mechanika kioldását felfele húzni.
- Húzza fel a tolókengyelt. A tartály kiold és leeresztődik.
Ábra C
- A tartályt a fogantyúnál fogva húzza ki.
- Ürítse ki a tartályt.
- Helyezze be ismét a tartályt és reteszelje el a tolókengyelt.

⚠️ FIGYELMEZTETÉS



Összenyomásveszély! A bezáras alatt semmi esetre se tartsa kezét a hulladéktartály és a gyűrűbetét között vagy nyúljon az emelőmechanika közelébe. A tartályt a tolókengyel megnyomásával minden kézzel zárja el.

A készülék tisztítása

- A készüléket kívül-belül porszívóval és nedves ronggyal kell megtisztítani.

A készülék tárolása

- ➔ A hálózati kábelt tekercse fel a kábeltátra.
- ➔ A szívótömlőt tekercse fel a tolókengyelre.
- ➔ A padlófejet és a szívócsövet tegye a megfelelő tartóba.
- ➔ A készüléket száraz helyiségben állítsa le és biztosítsa illetéktelen használat ellen.

Szállítás

⚠ VIGYÁZAT

Sérülés- és rongálódásveszély! Szállítás esetén vegye figyelembe a készülék súlyát.

- ➔ A rögzítőfeket kioldani és a készüléket a tolókengyelnél tolni.
- ➔ A készüléket berakodáskor az alvánál kell megfogni és nem a tolókengyelnél.
- ➔ Járművel történő szállítás esetén a készüléket az adott irányelveknek megfelelően kell csúszás és borulás ellen biztosítani.

Tárolás

⚠ VIGYÁZAT

Sérülés- és rongálódásveszély! Tárolás esetén vegye figyelembe a készülék súlyát. Ezt a készüléket csak beltéri helyiségben szabad tárolni.

Ápolás és karbantartás

⚠ VESZÉLY

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

Összehajtható szűrő cseréje

- ➔ Nyissa ki a szűrőfedeleit.
- ➔ Cserélje ki az összehajtható szűrőt.
- ➔ Zárja be a szűrőfedeleket, amelynek hallatóan helyére kell kattannia.

Segítség üzemzavar esetén

⚠ VESZÉLY

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

A szívóturbina nem megy

- ➔ A dugaljat és az áramellátás biztosítékát ellenőrizni.
- ➔ A készülék hálózati kábelét és hálózati csatlakozóját ellenőrizni.
- ➔ Kapcsolja be a készüléket.

Szívóerő alábbhagy

- ➔ Távolítsa el a dugulásokat a szívőfűvkából, szívócsőből, szívótömlőből vagy összehajtható szűrőből.
- ➔ Ellenőrizze a szívófej és a tartály helyes illeszkedését.
- ➔ Ötször nyomja meg a félautomatikus szűrőtisztítás gombját, míg be van kapcsolva a készülék és be van zárva a zár. Nyissa ki újra a zárat.
- ➔ Kattintsa be helyesen a szűrőfedelet.
- ➔ Cserélje ki az összehajtható szűrőt.
- ➔ Nyissa ki a szívófej zájrát.

Porszívózásnál por áramlik ki

- ➔ Ellenőrizze, hogy az összehajtható szűrő helyesen van-e behelyezve.
- ➔ Cserélje ki az összehajtható szűrőt.

A félautomatikus szűrőtisztítás nem működik

- ➔ Zárja be a szívófej zájrát.
- ➔ Ha el van tömődve a zár, akkor tisztítsa meg a szívófejet.
- ➔ Értesítse a szervizt.

A félautomatikus szűrőtisztítást nem lehet bekapsolni

- ➔ Értesítse a szervizt.

Garancia

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

Tartozékok és alkatrészek

- Csak olyan tartozékokat és alkatrészeket szabad használni, amelyeket a gyártó jóváhagyott. Az eredeti tartozékok és az eredeti alkatrészek, biztosítják azt, hogy a készüléket biztonságosan és zavartalanul lehessen üzemeltetni.
- Az üzemeltetési útmutató végén talál egy válogatást a legtöbbször szükséges alkatrészekről.
- További információkat az alkatrészekről a www.kaercher.com címen talál a 'Service' oldalakon.
- A szállítmány nem tartalmaz tartozékokat. A konkrét alkalmazási esettől függően a tartozékokat külön kell megrendelni.
- A készülék kifogástalan működését csak a DN42 és DN52 névleges átmérőjű szívócső biztosítja.
- Alkatrészeket és tartozékokat kereskedőjénél vagy KÄRCHER-telephelyen kaphat.

EU konformitási nyiltakozat

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

Termék: Nedves- és szárazporszívó

Típus: 1.576-xxx

Vonatkozó európai közösségi irányelvök:

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

2014/30/EU

Alkalmazott harmonizált szabványok:

EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011

EN 55014–2: 2015

EN 60335–1

EN 60335–2–69

EN 61000–3–2: 2014

EN 61000–3–3: 2013

EN 62233: 2008

Alkalmazott összehangolt normák:

-

5.966-010

Az aláírók az igazgatóság megbízásából és teljes körű meghatalmazásával járnak el.

H. Jenner

Chairman of the Board of Management

S. Reiser

Director Regulatory Affairs & Certification

A dokumentáció összeállításáért felelős:
S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28-40
71364 Winnenden (Germany)
Tel.: +49 7195 14-0
Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Műszaki adatok

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|--|----------------|------------------------------|-----------------------|
| Hálózati feszültség | V | 220-240 | 110 |
| Frekvencia | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Max. teljesítmény | W | 2760 | 2450 |
| Névleges teljesítmény | W | 2400 | 2150 |
| Tartály ūrtartalom | l | 60 | 60 |
| Légmennyiség (max.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Nyomáshiány (max.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Védelmi fokozat | -- | IP X4 | IP X4 |
| Védelmi osztály | -- | I | I |
| Szívótömlő csatlakozása (C-DN/C-ID) DN | | 72 | 72 |
| Szívócső névleges átmérője | DN | 42/52 | 42/52 |
| hosszúság x szélesség x magasság | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Szűrőfelület | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Tipikus üzemi súly | kg | 60 | 60 |
| Környezeti hőmérséklet (max.) | °C | +40 | +40 |

Az EN 60335-2-69 szerint megállapított értékek

| | | | |
|-------------------------------------|------------------|------|------|
| Hangnyomás szint L _{pA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Bizonytalanság K _{pA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Kéz-kar vibrációs kibocsátási érték | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Bizonytalanság K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |

Hálózati kábel H07RN-F 3x1,5 mm²

| | Alkatrész szám | Kábelhos- szúság |
|----|-------------------|---------------------|
| EU | 6.649-915.0 | 10 m |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m |

Hálózati kábel H07RN-F 3x2,5 mm²

| | Alkatrész szám | Kábelhos- szúság |
|----|-------------------|---------------------|
| GB | 6.650-169.0 | 10 m |



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

- Před prvním uvedením do provozu bezpodmínečně čtěte bezpečnostní pokyny č. 5.956-249.0!
- V případě nedodržování provozních a bezpečnostních pokynů mohou vzniknout škody na přístroji a může dojít k ohrožení osob přístroj obsluhujících i ostatních.
- Při přepravních škodách ihned informujte obchodníka.

Obsah

| | | |
|----------------------------------|----|---|
| Obsah | CS | 1 |
| Ochrana životního prostředí .. | CS | 1 |
| Stupně nebezpečí | CS | 1 |
| Používání v souladu s určením | CS | 2 |
| Prvky přístroje | CS | 2 |
| Uvedení do provozu | CS | 2 |
| Obsluha | CS | 2 |
| Přeprava | CS | 4 |
| Ukládání | CS | 4 |
| Ošetřování a údržba | CS | 4 |
| Pomoc při poruchách | CS | 4 |
| Záruka | CS | 5 |
| Příslušenství a náhradní díly .. | CS | 5 |
| EU prohlášení o shodě | CS | 5 |
| Technické údaje | CS | 6 |

Ochrana životního prostředí



Obalové materiály jsou recyklatelné. Obal nezahazujte do domovního odpadu, ale odevzdějte jej k opětovnému zužitkování.



Přístroj je vyroben z hodnotných recyklatelných materiálů, které je třeba znova využít. Baterie, olej a podobné látky se nesmějí dostat do okolního prostředí. Použitá zařízení proto odevzdějte na příslušných sběrných místech

Informace o obsažených látkách (RE-ACH)

Aktuální informace o obsažených látkách najeznete na adresu:

www.kaercher.com/REACH

Stupně nebezpečí

⚠ NEBEZPEČÍ

Pro bezprostředně hrozící nebezpečí, které vede k těžkým fyzickým zraněním nebo k smrti.

⚠ VAROVÁNÍ

Pro potencionálně nebezpečnou situaci, která by mohla vést k těžkým fyzickým zraněním nebo k smrti.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Upozornění na případnou nebezpečnou situaci, která může vést k lehkým fyzickým zraněním.

⚠ POZOR

Upozornění na potenciálně nebezpečnou situaci, která může mít za následek poškození majetku.

Používání v souladu s určením

⚠ VAROVÁNÍ

Zařízení není vhodné k odsávání prachů škodících zdraví.

- Vysavač je určen k vlhkému i mokrému čištění ploch podlah a zdí.
- Tento přístroj je vhodný k průmyslovému použití, např. ve skladech a výrobních prostorách a na výrobních strojích.
- Není povoleno nakládat přístroj pomocí jeřábu.

Prvky přístroje

- 1 Sít'ový kabel
- 2 typový štítek
- 3 Čištění filtru
- 4 Plochý skládaný filtr
- 5 Vysávací hlavice
- 6 Rukojeť sací hlavy
- 7 Pravé odjištění sedimentační mechaniky
- 8 Mezikroužek
- 9 Vodicí kladka kalové nádoby
- 10 Ucpávka
- 11 Nádoba na nečistoty
- 12 Levé odjištění sedimentační mechaniky
- 13 Kolo
- 14 Uzamčení sací hlavy
- 15 Závěrné víko sací hubice
- 16 Vodicí kladka podvozku s ruční brzdou
- 17 Držák na podlahovou hubici
- 18 Podvozek
- 19 Jímka
- 20 Rukojeť kalové nádoby
- 21 Sací hrdlo
- 22 Držák na sací trubku
- 23 Otočný spínač
- 24 Kryt filtru
- 25 Tlačítko na čištění filtru
- 26 Držák kabelu
- 27 Posuvné rameno

Uvedení do provozu

- Uveďte přístroj do pracovní polohy, pokud je to nutné, zajistěte brzdou.
- Zasuňte sací hadici (není součástí dodávky) do sacího hrdla.
- Před začátkem práce zkontrolujte stav naplnění v kalové nádobě a nádobu příp. vyprázdněte.
- Zajistěte správné uložení byl kalové nádoby.
- Nasadte požadované příslušenství (není součástí dodávky).

Obsluha

⚠ UPOZORNĚNÍ

Při vysávání se nesmí v žádném případě filtrační skládaný sáček vyjmout.

Nádoba na nečistoty

Upozornění: Kalová nádoba se musí vyprázdnit, pokud je naplněna asi 3 cm pod horní okraj.

- Pravidelně kontrolujte stav naplnění v kalové nádobě, jelikož se přístroj nevyprání automaticky.

Vysávání za sucha

⚠ UPOZORNĚNÍ

Při změně vysávání za mokra na vysávání za sucha laskavě dbejte následujících pokynů:

Nasáváte-li suchý prach a filtrační element je přitom mokrý, filtr se ucpává a tím případně znehodnocuje.

- Než začnete vysávat za sucha, nechte mokrý filtr dobře vyschnout nebo ho vyměňte za suchý.
- Pokud je to zapotřebí, filtr vyměňte, popis pod bodem "Péče a údržba".

Vysávání za mokra

Pozor: Neustále kontrolujte stav naplnění v nádobě na nečistoty při nasávání velkého množství kapaliny, neboť je možné, že se nádoba během několika málo vteřin naplní a pak přeteče.

⚠️ UPOZORNĚNÍ

Dodržujte místní předpisy o zacházení s odpadní vodou.

- Při vysávání mokrých nečistot štěrbinovou hubicí nebo vysáváte-li převážně velké množství kapaliny, doporučujeme Vám nepoužívat funkci „Poloautomatické očišťování filtru“.
- Po ukončení mokrého sání: Očistěte plochý skládaný filtr pomocí čištění filtru. Vysušte plochý skládaný filtr. Nádoba vyčistěte vlhkým hadrem a osušte.

Otočný spínač

1

ZAP přístroje

0

VYP přístroje

Zapnutí přístroje

- Zasuňte síťovou zástrčku do zásuvky.
- Zapněte přístroj otočným spínačem.

Poloautomatické čištění filtru

Upozornění: Pokud se bude očišťování filtru zapojovat každých 5-10 minut, zvýší se tak životnost plochého skládaného filtru.

Upozornění: Zapínání funkce poloautomatického čištění filtru je možné pouze při zapnutém zařízení.

ilustrace **A**

- Zavřít závěrné víko sací hubice.
- 5x stiskněte tlačítko poloautomatického očišťování filtru. Nárazem vzduchu se pak plochý filtr čistí (pulzující zvuk).
- Opět otevřete závěrné víko sací hubice.

Vypnutí zařízení

→ Pokud je závěrné víko sací hubice zavřené, 5x stiskněte tlačítko poloautomatického očišťování filtru. Opět otevřete závěrné víko.

→ Vypněte přístroj otočným spínačem.

→ Vytáhněte zástrčku ze sítě.

Po každém použití

Nádobu vyprázdněte

→ Aretujte ruční brzdu.

ilustrace **B**

→ Vytáhněte odblokování sedimentační mechaniky směrem nahoru.

→ Posuvné rameno vytáhněte nahoru. Nádoba je odblokována a spustí se.

ilustrace **C**

→ Vytáhněte nádobu za rukojetí.

→ Nádobu vyprázdněte

→ Nádobu opět nasadte a zajistěte posuvným ramenem.

⚠️ VAROVÁNÍ



Nebezpečí poškození! Během zajišťování kalové nádoby nepokládejte ruce mezi nádobu a mezikroužek ani je nepřibližujte k vodicím čepům. Zajistěte nádobu tak, že oběma rukama stlačíte posuvné rameno!

Čištění přístroje

- Přístroj odsajte a utřete uvnitř i vně vlhkým hadrem.

Uložení přístroje

- ➔ Síťový kabel naviňte kolem držáku na kabel.
- ➔ Sací hadici naviňte kolem posuvného ramene.
- ➔ Zasuňte podlahovou trysku a sací trubku do příslušného držáku.
- ➔ Přístroj uložte v suché místnosti a zabezpečte jej proti používání nepovolanými osobami.

Přeprava

⚠️ UPOZORNĚNÍ

*Nebezpečí úrazu a nebezpečí poškození!
Dbejte na hmotnost přístroje při přepravě.*

- ➔ Uvolněte zajišťovací brzdu a tlačte přístroj za posuvné rameno.
- ➔ Při přenášení uchopte zařízení za rukojet' nikoliv za posuvné rameno.
- ➔ Při přepravě v dopravních prostředcích zajistěte zařízení proti skluzu a překlopení podle platných předpisů.

Ukládání

⚠️ UPOZORNĚNÍ

*Nebezpečí úrazu a nebezpečí poškození!
Dbejte na hmotnost přístroje při jeho uskladnění.*

Toto zařízení smí být uskladněno pouze v uzavřených prostorách.

Ošetřování a údržba

⚠️ NEBEZPEČÍ

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

Výměna filtračního skládaného sáčku

- ➔ Otevřete víko filtru.
- ➔ Vyměňte filtrační skládaný sáček.
- ➔ Zavřete kryt filtru, musí být slyšet zaskočení západky.

Pomoc při poruchách

⚠️ NEBEZPEČÍ

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

Sací čerpadlo neběží

- ➔ Zkontrolujte zásuvku a zajištění napájení.
- ➔ Zkontrolujte napájecí kabel a zástrčku zařízení.
- ➔ Přístroj zapněte.

Sací síla slabne

- ➔ Odstraňte případná ucpaní ze sací hubice, sací trubky, sací hadice nebo filtračního skládaného sáčku.
- ➔ Zkontrolujte správné nasazení sací hladiny a nádobky.
- ➔ Pokud je při spuštěním přístroji a závěrné víko sací hubice zavřené, 5x stiskněte tlačítko poloautomatického očišťování filtru. Opět otevřete závěrné víko.
- ➔ Kryt filtru uzavřete až do zaskočení západky.
- ➔ Vyměňte filtrační skládaný sáček.
- ➔ Otevřete závěrné víko sací hubice.

Při vysávání dochází k emisi prachu

- ➔ Zkontrolujte správné usazení filtračního skládaného sáčku.
- ➔ Vyměňte filtrační skládaný sáček.

Poloautomatické čištění filtru nefunguje

- ➔ Zavřít závěrné víko sací hubice.
- ➔ Vyčistit sací hubici v případě zablokování závěrného víka.
- ➔ Informujte zákaznický servis.

Poloautomatické čištění filtru nelze zapnout

- ➔ Informujte zákaznický servis.

Záruka

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

Příslušenství a náhradní díly

- Smí se používat pouze příslušenství a náhradní díly schválené výrobcem. Originální příslušenství a originální náhradní díly skýtají záruku bezpečného a bezporuchového provozu přístroje.
- Výběr nejčastěji vyžadovaných náhradních dílků najdete na konci návodu k obsluze.
- Další informace o náhradních dílech najdete na www.kaercher.com v části Service.
- Příslušenství není součástí dodávky. Příslušenství je třeba podle druhu použití objednávat zvlášť.
- Ideální fungování přístroje je zaručeno pouze při jmenovité světlosti sací hadice o hodnotách DN42 a DN52.
- Náhradní díly a příslušenství dostanete u Vašeho prodejce nebo na pobočce KÄRCHER.

EU prohlášení o shodě

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

Výrobek: Vysavač za mokra a vysavač za sucha

Typ: 1.576-xxx

Příslušné směrnice EU:

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

2014/30/EU

Použité harmonizační normy

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Použité národní normy

5.966-010

Níže podepsaní jednají z pověření a se zplnomocněním představenstva společnosti.

H. Jenner
Chairman of the Board of Management

S. Reiser
Director Regulatory Affairs & Certification

Zplnomocněná osoba pro sestavení dokumentace:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28-40
71364 Winnenden (Germany)
Tel.: +49 7195 14-0
Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Technické údaje

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|----------------------------------|----------------|------------------------------|-----------------------|
| Napětí sítě | V | 220-240 | 110 |
| Frekvence | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Max. výkon | W | 2760 | 2450 |
| Jmenovitý výkon | W | 2400 | 2150 |
| Obsah nádoby | I | 60 | 60 |
| Množství vzduchu (max.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Podtlak (max.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Ochrana | -- | IP X4 | IP X4 |
| Ochranná třída | -- | I | I |
| Přípojka sací hadice (C-DN/C-ID) | DN | 72 | 72 |
| Jmenovitá světlost sací hadice | DN | 42/52 | 42/52 |
| Délka x Šířka x Výška | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Filtrovací plocha | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Typická provozní hmotnost | kg | 60 | 60 |
| Okolní teplota (max.) | °C | +40 | +40 |

Zjištěné hodnoty dle EN 60335-2-69

| | | | |
|---|------------------|------|------|
| Hladina akustického tlaku L _{pA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Kolísavost K _{pA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Hodnota vibrace ruka-paže | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Kolísavost K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |

Síťový kabel H07RN-F 3x1,5 mm²

| | Č. dílu | Délka kabelu |
|----|-------------|--------------|
| EU | 6.649-915.0 | 10 m |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m |

Síťový kabel H07RN-F 3x2,5 mm²

| | Č. dílu | Délka kabelu |
|----|-------------|--------------|
| GB | 6.650-169.0 | 10 m |



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

- Pred prvim zagonom obvezno preberite varnostna navodila št. 5.956-249.0!
- V primeru neupoštevanja navodila za uporabo in varnostnih napotkov lahko pride do poškodb na stroju in nevarnosti za uporabnika in druge osebe.
- V primeru transportnih poškodb takoj obvestite trgovca.

Vsebinsko kazalo

| | | |
|---------------------------------|----|---|
| Vsebinsko kazalo | SL | 1 |
| Varstvo okolja | SL | 1 |
| Stopnje nevarnosti | SL | 1 |
| Namenska uporaba..... | SL | 2 |
| Elementi naprave | SL | 2 |
| Zagon | SL | 2 |
| Uporaba | SL | 2 |
| Transport..... | SL | 4 |
| Skladiščenje | SL | 4 |
| Vzdrževanje | SL | 4 |
| Pomoč pri motnjah | SL | 4 |
| Garancija..... | SL | 5 |
| Pribor in nadomestni deli | SL | 5 |
| Izjava EU o skladnosti..... | SL | 5 |
| Tehnični podatki | SL | 6 |

Varstvo okolja



Embalaga je primerna za recikliranje. Prosimo, da embalaže ne odvržete med gospodinjske odpadke, temveč jo odložite v zbiralnik za ponovno obdelavo.



Stare naprave vsebujejo dragocene recikrirne materiale, ki jih je treba odvajati za ponovno uporabo. Baterije, olje in podobne snovi ne smejo priti v okolje. Zato stare naprave zavrzite v ustrezne zbiralne sisteme.

Opozorila k sestavinam (REACH)

Aktualne informacije o sestavinah najdete na:

www.kaercher.com/REACH

Stopnje nevarnosti

⚠ NEVARNOST

Za neposredno grozečo nevarnost, ki vodi do težkih telesnih poškodb ali smrti.

⚠ OPOZORILO

Za možno nevarno situacijo, ki bi lahko vodila do težkih telesnih poškodb ali smrti.

⚠ PREVIDNOST

Opozorilo na možno nevarno situacijo, ki lahko vodi do lažjih poškodb.

POZOR

Opozorilo na možno nevarno situacijo, ki lahko vodi do premoženjskih škod.

Namenska uporaba

△ OPOZORILO

Aparat ni primeren za sesanje zdravju škodljivega prahu.

- Ta sesalnik je namenjen mokremu in suhemu čiščenju talnih in stenskih površin.
- Ta naprava je primerna za industrijsko uporabo, npr. v skladiščnih in proizvodnih območjih in na proizvodnih strojih.
- Natovarjanje naprave z žerjavom ni dovoljeno.

Elementi naprave

- 1 Omrežni kabel
- 2 Tipska tablica
- 3 Čiščenje filtra
- 4 Ploščato naguban filter
- 5 Sesalna glava
- 6 Ročaj sesalne glave
- 7 Desna deblokada snemljive mehanike
- 8 Vmesni obroček
- 9 Vodilno kolo zbiralnika umazanije
- 10 Zamašek
- 11 Zbiralnik umazanije
- 12 Leva deblokada snemljive mehanike
- 13 Kolo
- 14 Blokiranje sesalne glave
- 15 Zaporna loputa sesalnega nastavka
- 16 Vodilno kolo podvozja s fiksirno zavoro
- 17 Nosilec za talno šobo
- 18 Podvozje
- 19 Prestrezno korito
- 20 Ročaj zbiralnika umazanije
- 21 Sesalni nastavek
- 22 Držalo za sesalno cev
- 23 Vrtljivo stikalo
- 24 Pokrov filtra
- 25 Tika za čiščenje filtra
- 26 Nosilec kabla
- 27 Potisno streme

Zagon

- Napravo postavite v delovni položaj, če je potrebno, jo zavarujte s fiksirno zavoro.
- Gibko sesalno cev (ni v obsegu doba-ve) vstavite v sesalni nastavek.
- Pred začetkom dela kontrolirajte nivo polnjenja v zbiralniku umazanije in zbiralnik po potrebi izpraznite.
- Prepričajte se, da je zbiralnik umazanije pravilno vstavljen.
- Nataknite željeni pribor (ni v obsegu do-bove).

Uporaba

△ PREVIDNOST

Pri sesanju se ploskega nagubanega filtra nikoli ne sme odstraniti.

Zbiralnik umazanije

Opozorilo: Zbiralnik umazanije se mora iz-prazniti, če je napolnjen do ca. 3 cm pod zgornjim robom.

- Redno kontrolirajte nivo polnjenja v zbiralniku umazanije, ker se naprava ne iz-klopi avtomatično.

Suhu sesanje

△ PREVIDNOST

Pri spremembji z mokrega na suho sesa-nje upoštevajte:

Sesanje suhega prahu z mokrim filtrskim elementom zamaši filter in ga lahko one-sposobi.

- Moker filter pred uporabo dobro posuši-te ali pa ga zamenjajte s suhim.
- Po potrebi zamenjajte filter, kot je opi-sano pod točko "Nega in vzdrževanje".

Mokro sesanje

Pozor: Pri sprejemanju velikih količin tekočine stalno kontrolirajte nivo polnjenga v zbiralniku umazanje, ker se zbiralnik v nekaj sekundah napolni in se lahko tekočina prelije.

⚠ PREVIDNOST

Upoštevajte lokalne predpise za ravnanje z odpadno vodo.

- Pri sesanju mokre umazanje s šobo za čiščenje fug, oziroma ko se pretežno vsesavajo velike količine tekočine, je priporočljivo, da se funkcije "Polavtomatsko čiščenje filtra" ne uporablja.
- Po končanem mokrem sesanju: Ploski nagubani filter očistite s čiščenjem filtra. Posušite ploski nagubani filter. Posodo očistite z vlažno krpo in jo posušite.

Vrtljivo stikalo

1

Naprava VKLOP

0

Naprava IZKLOP

Vklop naprave

- Vtaknite omrežni vtič.
- Napravo vklopite z vrtljivim stikalom.

Polavtomatsko čiščenje filtra

Opozorilo: Aktiviranje čiščenja filtra vsakih 5-10 minut poviša življenjsko dobo ploskega nagubanega filtra.

Opozorilo: Vklop polavtomatskega čiščenja filtra je možen le pri vklopljeni napravi.

Slika A

- Zaprite zaporno loputo sesalnega nastavka.
- Tipko polavtomatskega čiščenja filtra 5x pritisnite. Ploski nagubani filter se nato samodejno očisti s sunkom zraka (pulzirajoči zvok).
- Zaporno loputo sesalnega nastavka ponovno odprite.

Izklop stroja

- Tipko polavtomatskega čiščenja filtra pri zaprti zaporni loputi sesalnega nastavka 5x pritisnite. Ponovno odprite zaporno loputo.
- Napravo izklopite z vrtljivim stikalom.
- Izvlecite omrežni vtič.

Po vsakem obratovanju

Praznjenje posode

- Blokirajte fiksirne zavore.

Slika B

- Potegnite deblokade snemljive mehanike navzgor.
- Potisno streme potegnjte navzgor. Zbiralnik se deblokira in spusti.

Slika C

- Zbiralnik izvlecite za ročaj.
- Izpraznite posodo.

- Zbiralnik ponovno vstavite in zablokirajte s potisnim stremenom.

⚠ OPOZORILO



Nevarnost zmečkanja! Med blokiranjem nikoli ne držite rok med zbiralnikom umazanje in vmesnim obročkom in jih ne vtikajte v bližino dvižne mehanike. Zbiralnik blokirajte tako, da z obema rokama zablokirate potisno streme.

Čiščenje naprave

- Napravo od znotraj in od zunaj posestite in obrišite z vlažno krpo.

Shranjevanje naprave

- Omrežni kabel navijte okoli nosilca kabla.
- Gibko sesalno cev navijte okoli potisnega stremena.
- Talno šobo in sesalno cev vtaknite v njihova držala.
- Napravo pospravite v suh prostor in jo zavarujte pred nepooblaščeno uporabo.

Transport

⚠ PREVIDNOST

Nevarnost poškodbe in škode! Pri transportu upoštevajte težo naprave.

- Popustite fiksirne zavore in napravo potisnite za potisno streme.
- Za nakladanje primite napravo za podvozje, ne za potisno streme.
- Pri transportu v vozilih napravo zavarujte proti zdrušu in prevrnitvi v skladu z vsakokratnimi veljavnimi smernicami.

Skladiščenje

⚠ PREVIDNOST

Nevarnost poškodbe in škode! Pri shranjevanju upoštevajte težo naprave.

Ta naprava se sme shraniti le v notranjih prostorih.

Vzdrževanje

⚠ NEVARNOST

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

Zamenjava ploskega nagubanega filtra

- Odprite pokrov filtra.
- Zamenjajte ploski nagubani filter.
- Zaprite pokrov filtra, ki se mora slišno zaskočiti.

Pomoč pri motnjah

⚠ NEVARNOST

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

Sesalna turbnina ne teče

- Preverite vtičnico in varovalko oskrbe z električnim tokom.
- Preverite omrežni kabel in omrežni vtič naprave.
- Vklopite napravo.

Sesalna moč upada

- Odstranite zamašitev iz sesalne šobe, sesalne cevi, gibke sesalne cevi ali ploščato nagubanega filtra.
- Preverite pravilni nased sesalne glave in zbiralnika.
- Tipko polavtomatskega čiščenja filtra pri vklopljeni napravi in zaprti zaporni loputi sesalnega nastavka 5x pritisnite. Ponovno odprite zaporno loputo.
- Pravilno zaskočite pokrov filtra.
- Zamenjajte ploski nagubani filter.
- Odprite zaporno loputo sesalnega nastavka.

Izstopanje prahu med sesanjem

- Preverite pravilen vgradni položaj ploščato nagubanega filtra.
- Zamenjajte ploski nagubani filter.

Polavtomatsko čiščenje filtra ne deluje

- Zaprite zaporno loputo sesalnega nastavka.
- Sesalni nastavek pri blokirani zaporni loputi očistite.
- Obvestite uporabniški servis.

Polavtomatskega čiščenja filtra ni mogoče vklopiti

- Obvestite uporabniški servis.

Garancija

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

Pribor in nadomestni deli

- Uporabljeni se smejo le pribor in nadomestni deli, ki jih dopušča proizvajalec. Originalni pribor in originalni nadomestni deli zagotavljajo varno in nemoteno obratovanje naprave.
- Izbor najpogosteje potrebnih nadomestnih delov najdete na koncu navodila za obratovanje.
- Dodatne informacije o nadomestnih delih najdete na strani www.kaercher.com v območju "Service".
- V obsegu dobave ni vključen pribor. Pribor je potrebno glede na uporabo naročiti ločeno.
- Brezhibno delovanje naprave je zagotovljeno le z nazivnimi širinami gibkih sesalnih cevi DN42 in DN52.
- Nadomestne dele in pribor dobite pri svojem trgovcu ali pri podružnici podj. KÄRCHER.

Izjava EU o skladnosti

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

Proizvod: Sesalnik za mokro in suho sesanje
Tip: 1.576-xxx

Zadevne direktive EU:

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

2014/30/EU

Uporabljeni usklajeni standardi:

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Uporabni nacionalni standardi:

-

5.966-010

Podpisniki ravnajo po navodilih in s pooblaščilom uprave.



H. Jenner

Chairman of the Board of Management



S. Reiser

Director Regulatory Affairs & Certification

Pooblaščena oseba za dokumentacijo:
S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28-40
71364 Winnenden (Germany)
Tel.: +49 7195 14-0
Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Tehnični podatki

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|--|----------------|------------------------------|-----------------------|
| Omrežna napetost | V | 220-240 | 110 |
| Frekvenca | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Max. moč | W | 2760 | 2450 |
| Nazivna moč | W | 2400 | 2150 |
| Vsebina zbiralnika | I | 60 | 60 |
| Količina zraka (max.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Podtlak (max.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Vrsta zaščite | -- | IP X4 | IP X4 |
| Razred zaščite | -- | I | I |
| Prikluček gibke sesalne cevi (C-DN/ C-ID) | DN | 72 | 72 |
| Nazivna širina gibke sesalne cevi | DN | 42/52 | 42/52 |
| Dolžina x širina x višina | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Površina filtra | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Tipična delovna teža | kg | 60 | 60 |
| Okoljska temperatura (max.) | °C | +40 | +40 |

Ugotovljene vrednosti v skladu z EN 60335-2-69

| | | | |
|-----------------------------|------------------|------|------|
| Nivo hrupa L _{pA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Negotovost K _{pA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Vrednost vibracij dlan-roka | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Negotovost K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |

| | | |
|----------------------|-------------------------------|---------------|
| Omrežni kabel | H07RN-F 3x1,5 mm ² | |
| | Št. delov | Dolžina kabla |
| EU | 6.649-915.0 | 10 m |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m |
| Omrežni kabel | H07RN-F 3x2,5 mm ² | |
| | Št. delov | Dolžina kabla |
| GB | 6.650-169.0 | 10 m |



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

- Przed pierwszym uruchomieniem należy koniecznie przeczytać zasady bezpieczeństwa nr 5.956-249.0!
- Nieprzestrzeganie wskazówek zawartych w niniejszej instrukcji obsługi i wskazówek bezpieczeństwa może prowadzić do uszkodzenia urządzenia oraz sytuacji niebezpiecznych dla obsługującego lub innych osób.
- Ewentualne uszkodzenia transportowe należy niezwłocznie zgłosić sprzedawcy.

Spis treści

| | | |
|---|----|---|
| Spis treści | PL | 1 |
| Ochrona środowiska | PL | 1 |
| Stopnie zagrożenia | PL | 1 |
| Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem | PL | 2 |
| Elementy urządzenia | PL | 2 |
| Uruchamianie | PL | 2 |
| Obsługa | PL | 2 |
| Transport | PL | 4 |
| Przechowywanie | PL | 4 |
| Czyszczenie i konserwacja | PL | 4 |
| Usuwanie usterek | PL | 4 |
| Gwarancja | PL | 5 |
| Wyposażenie dodatkowe i części zamienne | PL | 5 |
| Deklaracja zgodności UE | PL | 5 |
| Dane techniczne | PL | 6 |

Ochrona środowiska



Materiał, z którego wykonano opakowanie nadaje się do powtórnego przetworzenia. Prosimy nie wyrzucać opakowania do śmieci z gospodarstw domowych, lecz oddać do recyklingu.



Zużyte urządzenia zawierają cenne surowce wtórne, które powinny być oddawane do utylizacji. Akumulatory, olej i tym podobne substancje nie powinny przedostać się do środowiska naturalnego. Prosimy o utylizację starych urządzeń w odpowiednich placówkach zbierających surowce wtórne.

Wskazówki dotyczące składników (REACH)

Aktualne informacje dotyczące składników znajdują się pod:

www.kaercher.com/REACH

Stopnie zagrożenia

△ NIEBEZPIECZEŃSTWO

Przy bezpośrednim niebezpieczeństwstwie, prowadzącym do ciężkich obrażeń ciała lub do śmierci.

△ OSTRZEŻENIE

Przy możliwości zaistnienia niebezpiecznej sytuacji mogącej prowadzić do ciężkich obrażeń ciała lub śmierci.

△ OSTROŻNIE

Wskazówka dot. możliwe niebezpiecznej sytuacji, która może prowadzić do lekkich zranień.

UWAGA

Wskazówka dot. możliwe niebezpiecznej sytuacji, która może prowadzić do szkód materialnych.

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

⚠ OSTRZEŻENIE

Urządzenie nie nadaje się do odsysania pyłów szkodliwych dla zdrowia.

- Odkurza przeznaczony jest do czyszczenia na mokro i na sucho powierzchni podłóg i ścian.
- Niniejsze urządzenie przeznaczone jest do zastosowania przemysłowego, np. na składach, w obszarach produkcji oraz przy maszynach produkcyjnych.
- Niedopuszczalne jest transportowanie urządzenia przy użyciu żurawia.

Elementy urządzenia

- 1 Kabel sieciowy
- 2 Tabliczka identyfikacyjna
- 3 Czyszczenie filtra
- 4 Płaski filtr falisty
- 5 Głowica ssąca
- 6 Uchwyt głowicy ssącej
- 7 Odryglowanie prawej blokady mechaniki osadzania
- 8 Pierścień pośredni
- 9 Kółko skrętne zbiornika na zanieczyszczenia
- 10 Korek zatyczkowy
- 11 Zbiornik na zanieczyszczenia
- 12 Odryglowanie lewej blokady mechaniki osadzania
- 13 Koło
- 14 Rygławanie głowicy ssącej
- 15 Klapa zamkająca króciec ssawny
- 16 Kółko skrętne podwozia z hamulcem postojowym
- 17 Uchwyt na dyszę podłogową
- 18 Podwozie
- 19 Miska przechwytyująca
- 20 Rękojeść zbiornika na zanieczyszczenia
- 21 Króciec ssący
- 22 Uchwyt na rurę ssącą
- 23 Pokrętło
- 24 Pokrywa filtra
- 25 Przycisk oczyszczania filtra
- 26 Klips na kabel
- 27 Uchwyt do prowadzenia

Uruchamianie

- Urządzenie ustawić w miejscu pracy, w razie potrzeby zabezpieczyć hamulcem.
- Włożyć węzyk do zasysania (nie objętego zakresem dostawy) do krótkiego ssącego.
- Przed rozpoczęciem pracy skontrolować poziom napełnienia zbiornika na zanieczyszczenia i w razie potrzeby go opróżnić.
- Zapewnić, by zbiornik na zanieczyszczenia używany był właściwie.
- Założyć żądane akcesoria (nie objęte zakresem dostawy).

Obsługa

⚠ OSTROŻNIE

Podczas odkurzania nigdy nie wyjmować płaskiego filtra falistego.

Zbiornik na zanieczyszczenia

Wskazówka: Zbiornik na zanieczyszczenia należy opróżnić, gdy jest on wypełniony do ok. 3 cm poniżej górnej krawędzi.

- Regularnie kontrolować poziom napełnienia zbiornika na zanieczyszczenia, gdyż urządzenie nie wyłącza się automatycznie.

Odkurzanie na sucho

⚠ OSTROŻNIE

W przypadku przejścia od odkurzania na mokro do odkurzania na sucho:

Odkurzanie suchego pyłu, gdy filtr jest mokry, może spowodować jego zapchanie i uszkodzenie.

- Mokry filtr należy przed użyciem dobrze wysuszyć lub wymienić na suchy.
- W razie potrzeby wymienić filtr, patrz punkt „Czyszczenie i konserwacja”.

Odkurzanie na mokro

Uwaga: Stale kontrolować poziom napełnienia zbiornika na zanieczyszczenia przy odbiorze wielkich ilości cieczy, gdyż zbiornik może się napełnić i przełać w ciągu kilku sekund.

⚠ OSTROZNIE

Przestrzegać miejscowych przepisów dotyczących postępowania z brudną wodą.

- Podczas zasysania mokrych zanieczyszczeń dyszą do szczelin, wzgl. gdy do zbiornika zasysana jest przede wszystkim duża ilość cieczy, zalecane jest wyłączenie funkcji „Półautomatyczne oczyszczanie filtra“.
- Po zakończeniu odkurzania na mokro: Oczyścić płaski filtr falisty przy użyciu systemu oczyszczania filtra. Płaski filtr falisty pozostawić do wyschnięcia. Zbiornik oczyścić wilgotną szmatką i osuszyć.

Przełącznik obrotowy

1

WŁĄCZYĆ urządzenie

0

WYŁĄCZYĆ urządzenie

Włączenie urządzenia

- Podłączyć urządzenie do zasilania.
- Włączyć urządzenie przy użyciu przełącznika obrotowego.

Półautomatyczny system oczyszczania filtra

Wskazówka: Uruchamianie systemu oczyszczania filtra co 5-10 minut przedłuża żywotność płaskiego filtra falistego.

Wskazówka: Wyłączenie funkcji półautomatycznego czyszczenia filtra możliwe jest jedynie przy włączonym urządzeniu.

Rysunek A

- Zamknąć klapę zamykającą króciec ssawny.
- Nacisnąć 5 razy przycisk półautomatycznego oczyszczania filtra. Płaski filtr

falisty jest potem czyszczony podmuchem powietrza (pulsujący szelest).

- Ponownie otworzyć klapę zamykającą króciec ssawny.

Wyłączanie urządzenia

- Nacisnąć 5 razy przycisk półautomatycznego oczyszczania filtra przy zamkniętej klapie zamykającej króciec ssawny. Ponownie otworzyć klapę zamykającą.
- Wyłączyć urządzenie przy użyciu przełącznika obrotowego.
- Wyciągnąć wtyczkę z gniazda zasilającego.

Po każdym użyciu

Opróżnić zbiornik

- Zablokować hamulce postojowe.
- Rysunek B
- Blokady mechaniki osadzania pociągnąć ku górze.
- Wyjąć pałek przesuwny ku górze. Następuje odryglowanie i opuszczenie zbiornika.

Rysunek C

- Wyjąć zbiornik przy uchwycie.
- Opróżnić zbiornik.
- Ponownie założyć zbiornik i zaryglować pałkiem przesuwnym.

⚠ OSTRZEŻENIE



Niebezpieczeństwo zgniecenia! W trakcie ryglowania w żadnym wypadku nie trzymać rąk między zbiornikiem na zanieczyszczenia a pierścieniem pośrednim, ani nie wkładać ich w pobliże mechanicznego urządzenia podnoszącego. Zaryglować zbiornik przez użycie pałaka przesuwnego obiema rękoma.

Czyszczenie urządzenia

- Wyczyścić urządzenie od wewnętrz i od zewnątrz poprzez odkurzenie i wytarcie wilgotną szmatką.

Przechowywanie urządzenia

- ➔ Owinąć przewód zasilający o uchwyty kabla.
- ➔ Okrącić węzyk do zasysania o pałek przesuwny.
- ➔ Wsunąć dyszę do podłóg i rurę ssącą do właściwego uchwytu.
- ➔ Odstawić urządzenie do suchego pomieszczenia i zabezpieczyć przed użytkowaniem przez osoby nieuprawnione.

Transport

⚠ OSTROŻNIE

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

- ➔ Zwolnić hamulec postojowy i przesunąć urządzenie używając pałaka przesuwnego.
- ➔ Do przeładunku urządzenie przytrzymać za podwozie, a nie przy pałaku przesuwnym.
- ➔ W trakcie transportu w pojazdach należy urządzenie zabezpieczyć przed poślizgiem i przechyleniem zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Przechowywanie

⚠ OSTROŻNIE

Niebezpieczeństwko zranienia i uszkodzenia! Zwrócić uwagę na ciężar urządzenia przy jego przechowywaniu.

Urządzenie może być przechowywane jedynie w pomieszczeniach wewnętrznych.

Czyszczenie i konserwacja

⚠ NIEBEZPIECZEŃSTWO

Przed przystąpieniem do wszelkich prac w obrębie urządzenia należy wyłączyć urządzenie i odłączyć przewód sieciowy od zasilania.

Wymiana płaskiego filtra falistego

- ➔ Otworzyć pokrywę filtra.
- ➔ Wymienić płaski filtr falisty.
- ➔ Zamknąć pokrywę filtra, która powinna słyszalnie się zatrasnąć.

Usuwanie usterek

⚠ NIEBEZPIECZEŃSTWO

Przed przystąpieniem do wszelkich prac w obrębie urządzenia należy wyłączyć urządzenie i odłączyć przewód sieciowy od zasilania.

Turbina ssąca nie pracuje

- ➔ Sprawdzić gniazdko i bezpiecznik zasilania.
- ➔ Sprawdzić kabel sieciowy i wtyczkę sieciową urządzenia.
- ➔ Włączyć urządzenie.

Moc ssania słabnie

- ➔ Usunąć zatory z dyszy ssącej, rury ssącej, węża ssącego albo filtra wkładkowego.
- ➔ Założyć głowicę ssącą i zbiornik sprawdzić ich właściwe osadzenie.
- ➔ Nacisnąć 5 razy przycisk półautomatycznego oczyszczania filtra przy włączonym urządzeniu i zamkniętej klapie zamkającej króciec ssawny. Ponownie otworzyć klapę zamkającą.
- ➔ Dobrze zatrzasnąć pokrywę filtra.
- ➔ Wymienić płaski filtr falisty.
- ➔ Otworzyć klapę zamkającą króciec ssawny.

Podczas odsysania wydostaje się pył

- ➔ Sprawdzić poprawną pozycję montażową płaskiego filtra falistego.
- ➔ Wymienić płaski filtr falisty.

Półautomatyczny system oczyszczania filtra nie działa

- ➔ Zamknąć klapę zamkającą króciec ssawny.
- ➔ Wyczyścić króciec ssawny przy zablokowanej klapie zamkającej.
- ➔ Zawiadomić serwis.

Nie można włączyć półautomatycznego systemu oczyszczania filtra

- ➔ Zawiadomić serwis.

Gwarancja

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

Wyposażenie dodatkowe i części zamienne

- Stosować wyłącznie wyposażenie dodatkowe i części zamienne dopuszczone przez producenta. Oryginalne wyposażenie i oryginalne części zamienne gwarantują bezpieczną i bezusterkową pracę urządzenia.
- Wybór najczęściej potrzebnych części zamiennych znajduje się na końcu instrukcji obsługi.
- Dalsze informacje o częściach zamiennych dostępne na stronie internetowej www.kaercher.com w dziale Serwis.
- Zakres dostawy nie obejmuje akcesoriów. Akcesoria należy zamówić oddzielnie w zależności od aplikacji.
- Niezawodne działanie urządzenia zapewnia jedynie używanie węzyka do zasysania o średnicy nominalnej DN42 i DN52.
- Części zamienne i akcesoria dostępne są u sprzedawcy albo w oddziale firmy KÄRCHER.

Deklaracja zgodności UE

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

Produkt: Odkurzacz do pracy na mokro i sucho

Typ: 1.576-xxx

Obowiązujące dyrektwy UE

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

2014/30/UE

Zastosowane normy zharmonizowane

EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011

EN 55014–2: 2015

EN 60335–1

EN 60335–2–69

EN 61000–3–2: 2014

EN 61000–3–3: 2013

EN 62233: 2008

Zastosowane normy krajowe

-

5.966-010

Niżej podpisane osoby działają na zlecenie i z upoważnienia zarządu.

H. Jenner
Chairman of the Board of Management

S. Reiser
Director Regulatory Affairs & Certification

Administrator dokumentacji:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28-40
71364 Winnenden (Germany)
Tel.: +49 7195 14-0
Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Dane techniczne

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|---|----------------|------------------------------|-----------------------|
| Napięcie zasilające | V | 220-240 | 110 |
| Częstotliwość | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Moc maksymalna | W | 2760 | 2450 |
| Moc znamionowa | W | 2400 | 2150 |
| Pojemność zbiornika | l | 60 | 60 |
| Ilość powietrza (maks.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Podciśnienie (maks.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Stopień ochrony | -- | IP X4 | IP X4 |
| Klasa ochronności | -- | I | I |
| Przyłącze węzyka do zasysania (C-DN/C-ID) | DN | 72 | 72 |
| Średnica nominalna węzyka do zasymania | DN | 42/52 | 42/52 |
| Dług. x szer. x wys. | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Powierzchnia filtra | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Typowy ciężar roboczy | kg | 60 | 60 |
| Temperatura otoczenia (maks.) | °C | +40 | +40 |

Wartości określone zgodnie z EN 60335-2-69

| | | | |
|---|------------------|------|------|
| Poziom ciśnienia akustycznego L _{PA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Niepewność pomiaru K _{PA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Drgania przenoszone przez kończyny górne | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Niepewność pomiaru K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |

| | | |
|-----------------------|-------------------------------|---------------|
| Kabel sieciowy | H07RN-F 3x1,5 mm ² | |
| | Nr części | Długość kabla |
| EU | 6.649-915.0 | 10 m |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m |
| Kabel sieciowy | H07RN-F 3x2,5 mm ² | |
| | Nr części | Długość kabla |
| GB | 6.650-169.0 | 10 m |



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

- Înainte de prima utilizare citiți neapărat măsurile de siguranță nr. 5.956-249.0!
- În cazul nerespectării instrucțiunilor de utilizare și a măsurilor de siguranță, aparatul poate fi deteriorat și siguranța persoanei care utilizează aparatul, respectiv a altor persoane, poate fi pusă în pericol.
- În cazul în care aparatul a fost deteriorat în timpul transportului, informați imediat comerciantul.

Cuprins

| | | |
|----------------------------------|----|---|
| Cuprins | RO | 1 |
| Protecția mediului înconjurător | RO | 1 |
| Trepte de pericol | RO | 1 |
| Utilizarea corectă | RO | 2 |
| Elementele aparatului | RO | 2 |
| Punerea în funcțiune | RO | 2 |
| Utilizarea | RO | 2 |
| Transport | RO | 4 |
| Depozitarea | RO | 4 |
| Îngrijirea și întreținerea | RO | 4 |
| Remedierea defectiunilor | RO | 4 |
| Garanție | RO | 5 |
| Accesorii și piese de schimb .. | RO | 5 |
| Declarație UE de conformitate | RO | 5 |
| Date tehnice | RO | 6 |

Protecția mediului înconjurător



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



Aparatele vechi conțin materiale reciclabile valoroase, care pot fi supuse unui proces de revalorificare. Bateriile, uleiul și substanțele asemănătoare nu trebuie să ajungă în mediul înconjurător. Din acest motiv, vă rugăm să apelați la centrele de colectare abilitate pentru eliminarea aparatelor vechi.

Observații referitoare la materialele conținute (REACH)

Informații actuale referitoare la materialele conținute puteți găsi la adresa:

www.kaercher.com/REACH

Trepte de pericol

⚠ PERICOL

Pericol iminet, care duce la vătămări corporale grave sau moarte.

⚠ AVERTIZARE

Posibilă situație periculoasă, care ar putea duce la vătămări corporale grave sau moarte.

⚠ PRECAUȚIE

Indică o posibilă situație periculoasă, care ar putea duce la vătămări corporale ușoare.

⚠ ATENȚIE

Indicație referitoare la o posibilă situație periculoasă, care ar putea duce la pagube materiale.

Utilizarea corectă

⚠ AVERTIZARE

Aparatul nu este prevăzut pentru aspirarea pulberilor nocive.

- Aspiratorul este proiectat pentru curățarea umedă și uscată a podeelor și a peretilor.
- Acest aparat poate fi folosit în domeniul industrial, de ex. în spații de depozitare și de producție și la mașini de producție.
- Aparatul nu este omologat pentru a fi încărcat cu macara.

Elementele aparatului

- 1 Cablu de rețea
- 2 Plăcuța de tip
- 3 Curățarea filtrului
- 4 Filtru cu pliuri plate
- 5 Cap de aspirare
- 6 Mânerul capului de aspirare
- 7 Dispozitivul drept de deblocare a sistemului de coborâre/ridicare
- 8 Inel distanțier
- 9 Rola de direcție a containerului de murdărie
- 10 Dop de închidere
- 11 Recipient pentru murdărie
- 12 Dispozitivul stâng de deblocare a sistemului de coborâre/ridicare
- 13 Roată
- 14 Zăvor cap de aspirare
- 15 Capacul ștuțului de aspirare
- 16 Rola de ghidare a aparatului de rulare cu frână de imobilizare
- 17 Suport pentru duza de curățare a podelelor
- 18 Aparat de rulare
- 19 Vană de colectare
- 20 Mânerul containerului de murdărie
- 21 Ștuțul de aspirare
- 22 Suport pentru tubul de aspirare
- 23 Comutator rotativ
- 24 Capacul filtrului
- 25 Buton pentru curățarea filtrului
- 26 Suport pentru cablu
- 27 Bară de manevrare

Punerea în funcțiune

- Așezați aparatul în poziția de lucru și dacă este nevoie, folosiți frâna de imobilizare pentru a-l asigura.
- Introduceți furtunul de aspirație (nu este inclus în pachetul de livrare) în ștuțul de aspirație.
- Înainte de începerea lucrului verificați nivelul de umplere a containerului de murdărie și goliiți containerul, dacă este cazul.
- Asigurați-vă că acesta este introdus corect.
- Aplicați accesoriul (nu este inclus în pachetul de livrare) dorit.

Utilizarea

⚠ PRECAUȚIE

În timpul aspirării nu este permisă îndepărțarea filtrului cu pliuri plate.

Rezervor de mizerie

Indicație: Containerul de murdărie trebuie golit când murdăria ajunge până la aproximativ 3 cm sub marginea de sus.

- Verificați regulat nivelul de umplere a rezervorului de mizerie, deoarece aparatul nu se oprește automat.

Aspirarea uscată

⚠ PRECAUȚIE

*La schimbarea mediului de aspirație de la umed la uscat fiți atenți la următoarele:
Aspirarea prafului uscat pe cartușul de filtru îmbârcăsește filtrul și-l poate face inutilizabil.*

- Înainte de utilizare, uscați bine filtrul umed sau înlocuiți-l cu unul uscat.
- Dacă e nevoie, filtrul trebuie schimbat. Operațiunea este descrisă la secțiunea "Îngrijirea și întreținerea".

Aspirarea umedă

Atenție: În cazul aspirării unor cantități mari de lichide verificați permanent nivelul de umplere a rezervorului de mizerie, deoarece acesta poate să se umple în câteva secunde și apa murdară poate să se reverse.

⚠ PRECAUȚIE

Acordați atenție reglementărilor locale privind apele uzate.

- Dacă se aspiră murdărie umedă cu duza pentru tapierie, respectiv dacă se aspiră în principal cantități mari de lichide, se recomandă să nu utilizați funcția „Curățarea semiautomată a filtrului”.
- După terminarea procesului de aspirare umedă: Curățați filtrul cu pliuri plate cu sistemul de curățare a acestuia. Lăsați filtrul cu pliuri plate să se usuce. Curățați containerul cu o cărpă umedă și lăsați-l să se usuce.

Comutator rotativ

1

PORNIRE aparat

0

OPRIRE aparat

Pornirea aparatului

- Introduceți ștecherul în priză.
- Porniți aparatul cu ajutorul comutatorului rotativ.

Curățarea semiautomată a filtrului

Notă: O acționare a curățării filtrului la fiecare 5-10 minute crește durata de viață a filtrului cu pliuri plate.

Indicație: Pornirea curățării semiautomate a filtrului este posibilă numai cu aparatul pornit.

Figura A

- Închideți capacul ștuțului de aspirare.
- Acționați butonul pentru curățarea semiautomată a filtrului de 5 ori. Filtrul cu pliuri plate este curățat apoi de un jet de aer (zgomot pulsant).

- Deschideți din nou capacul ștuțului de aspirare.

Oprirea aparatului

- Acționați butonul pentru curățarea semiautomată a filtrului de 5 ori cu capacul ștuțului de aspirare închis. Deschideți din nou capacul.
- Opriti aparatul cu ajutorul comutatorului rotativ.
- Scoateți ștecherul din priză.

După fiecare utilizare

Golirea rezervorului

- Blocați aparatul folosind frânele de imobilizare.

Figura B

- Trageți în sus dispozitivul de deblocare a sistemului de ridicare/coborâre.
- Trageți mânerul de deplasare în sus. Containerul se deblochează și este coborât.

Figura C

- Trageți afară containerul apucându-l de mâner.
- Golii rezervorul.
- Introduceți containerul la loc și blocați-l cu mânerul de deplasare.

⚠ AVERTIZARE



Pericol de strivire! În timpul blocării nu introduceți mâna între containerul de murdărie și inelul distanțier și în apropierea sistemului de ridicare. Blocați containerul prin acționarea mânerului de deplasare cu ambele mâini.

Curățarea aparatului

- Interiorul și exteriorul aparatului se curăță prin aspirare și stergere cu o cărpă umedă.

Depozitarea aparatului

- Înfășurați cablul de alimentare pe suportul acestuia.
- Înfășurați furtunul de aspirare în jurul mânerului de deplasare.

- Introduceți duza de podea și tubul de aspirare în suporturile corespunzătoare.
- Aparatul se va depozita într-o încăpere uscată. În plus, se va asigura că acesta nu poate fi folosit de persoane neautorizate.

Transport

△ PRECAUȚIE

*Pericol de rănire și deteriorare a aparatului!
La transport țineți cont de greutatea aparatului.*

- Eliberați frâna de imobilizare și împingeți aparatul de la mânerul de deplasare.
- Pentru încărcare apucați aparatul de aparatul de rulare și nu de mânerul de deplasare.
- În cazul transportării în vehicule asigurați aparatul contra derapării și răsturnării conform normelor în vigoare.

Depozitarea

△ PRECAUȚIE

*Pericol de rănire și deteriorare a aparatului!
La depozitare țineți cont de greutatea aparatului.*

Aparatul poate fi depozitat doar în spațiile interioare.

Îngrijirea și întreținerea

△ PERICOL

Înaintea tuturor lucrărilor la aparat, opriți aparatul și scoateți ștecherul din priză.

Înlocuirea filtrului cu pliuri plate

- Deschideți capacul filtrului.
- Înlocuiți filtrul cu pliuri plate.
- Închideți capacul filtrului (când intră în locaș, se aude un zgomot).

Remedierea defecțiunilor

△ PERICOL

Înaintea tuturor lucrărilor la aparat, opriți aparatul și scoateți ștecherul din priză.

Turbina aspiratoare nu funcționează

- Verificați priza și siguranța de la rețeaua de alimentare cu curent.
- Verificați cablul de alimentare de la rețea și conectorul aparatului.
- Porniți aparatul.

Puterea de aspirare scade

- Desfundăți filtrul cu pliuri plate, duza, furtunul sau tubul de aspirare.
- Verificați dacă capul de curățat și rezervorul sunt corect poziționați.
- Acționați butonul pentru curățarea semi-automată a filtrului de 5 ori cu aparatul pornit și capacul ștuțului de aspirare închis. Deschideți din nou capacul.
- Fixați capacul de ventilație.
- Înlocuiți filtrul cu pliuri plate.
- Deschideți capacul ștuțului de aspirare.

În timpul aspirării ieșe praf

- Verificați dacă filtrul cu pliuri plate este montat corect.
- Înlocuiți filtrul cu pliuri plate.

Sistemul de curățare semi automată a filtrului nu funcționează

- Închideți capacul ștuțului de aspirare.
- Curățați ștuțul de aspirare cu capacul blocat.
- Luați legătura cu service-ul autorizat.

Sistemul de curățare semi automată a filtrului nu poate fi pornit

- Luați legătura cu service-ul autorizat.

Garanție

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

Accesorii și piese de schimb

- Vor fi utilizate numai accesorii și piese de schimb agreate de către producător. Accesorile originale și piesele de schimb originale constituie o garanție a faptului că utilajul va putea fi exploatat în condiții de siguranță și fără defecțiuni.
- O selecție a pieselor de schimb utilizate cel mai de se găsește la sfârșitul instrucțiunilor de utilizare.
- Informații suplimentare despre piesele de schimb găsiți la www.kaercher.com, în secțiunea Service.
- Pachetul de livrare nu conține accesorii. Accesorile se comandă separat, în funcție de utilizarea aparatului.
- Pentru asigurarea funcționării corespunzătoare a aparatului utilizați furtunuri de aspirație de un diametru nominal de DN42 și de DN52.
- Piese de schimb și accesorii puteți procura de la comerciant sau de la filiala KÄRCHER.

Declarație UE de conformitate

Prin prezența declarăm că aparatul desemnat mai jos corespunde cerințelor fundamentale privind siguranța în exploatare și sănătatea incluse în directivele UE aplicabile, datorită conceptului și a modului de construcție pe care se bazează, în varianta comercializată de noi. În cazul efectuării unei modificări a aparatului care nu a fost convenită cu noi, această declarație își pierde valabilitatea.

Produs: Aspirator umed și uscat

Tip: 1.576-xxx

Directive UE respectate:

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

2014/30/UE

Norme armonizate utilizate:

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Norme de aplicare naționale:

–

5.966-010

Semnatarii acționează în numele și prin împuternicirea Consiliului director.

H. Jenner
Chairman of the Board of Management

S. Reiser
Director Regulatory Affairs & Certification

Reprezentant autorizat cu eliberarea documentelor
S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Straße 28-40

71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Date tehnice

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|---------------------------------------|----------------|------------------------------|-----------------------|
| Tensiunea de alimentare | V | 220-240 | 110 |
| Frecvență | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Putere max. | W | 2760 | 2450 |
| Putere nominală | W | 2400 | 2150 |
| Capacitatea rezervorului | I | 60 | 60 |
| Cantitate aer (max.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Subpresiune (max.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Protecție | -- | IP X4 | IP X4 |
| Clasă de protecție | -- | I | I |
| Racord furtun de aspirare (C-DN/C-ID) | DN | 72 | 72 |
| Diametru nominal furtun de aspirație | DN | 42/52 | 42/52 |
| Lungime x lățime x înălțime | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Suprafața de filtrare | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Greutate tipică de operare | kg | 60 | 60 |
| Temperatură ambientă (max.) | °C | +40 | +40 |

Valori determinate conform EN 60335-2-69

| | | | |
|---------------------------------|------------------|------|------|
| Nivel de zgomot L _{pA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Nesiguranță K _{pA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Valoarea vibrației mâină-brăț | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Nesiguranță K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |

| | | |
|----------------------------|-------------------------------|-------------------|
| Cablu de alimentare | H07RN-F 3x1,5 mm ² | |
| | Nr. piesă | Lungimea cablului |
| EU | 6.649-915.0 | 10 m |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m |
| Cablu de alimentare | H07RN-F 3x2,5 mm ² | |
| | Nr. piesă | Lungimea cablului |
| GB | 6.650-169.0 | 10 m |



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

- Pred prvým uvedením do prevádzky si bezpodmienečne musíte prečítať bezpečnostné pokyny č. 5.956-249.0!
- Nedodržiavanie pokynov návodu na obsluhu a bezpečnostných pokynov môže spôsobiť škody na zariadení a nebezpečenstvo pre obsluhu ako aj iné osoby.
- V prípade poškodenia pri preprave ihneď o tom informujte predajcu.

Obsah

| | | |
|--|----|---|
| Obsah | SK | 1 |
| Ochrana životného prostredia. | SK | 1 |
| Stupne nebezpečenstva | SK | 1 |
| Používanie výrobku v súlade s jeho určením | SK | 2 |
| Prvky prístroja | SK | 2 |
| Uvedenie do prevádzky | SK | 2 |
| Obsluha | SK | 2 |
| Transport | SK | 4 |
| Uskladnenie | SK | 4 |
| Starostlivosť a údržba | SK | 4 |
| Pomoc pri poruchách | SK | 4 |
| Záruka | SK | 5 |
| Príslušenstvo a náhradné diely | SK | 5 |
| EÚ Vyhlásenie o zhode | SK | 5 |
| Technické údaje | SK | 6 |

Ochrana životného prostredia



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



Vyraďané prístroje obsahujú hodnotné recyklovateľné látky, ktoré by sa mali opäť zužitkovat'. Do životného prostredia sa nesmú dostať batérie, olej a iné podobné látky. Staré zariadenia preto láskavo odovzdajte do vhodnej zberne odpadových surovín.

Pokyny k zloženiu (REACH)

Aktuálne informácie o zložení nájdete na:
www kaercher com/REACH

Stupne nebezpečenstva

△ NEBEZPEČENSTVO

Pri bezprostredne hroziacom nebezpečenstve, ktoré spôsobí väzne zranenia alebo smrť.

△ VÝSTRAHA

V prípade nebezpečnej situácie by mohla viesť k väžnemu zraneniu alebo smrti.

△ UPOZORNENIE

Upozornenie na možnú nebezpečnú situáciu, ktorá by mohla viesť k ľahkým zraneniam.

POZOR

Pozornenie na možnú nebezpečnú situáciu, ktorá by mohla viesť k vecným škodám.

Používanie výrobku v súlade s jeho určením

⚠ VÝSTRAHA

Zariadenie nie je vhodné na vysávanie zdraviu škodlivého prachu.

- Tento vysávač je určený na mokré a suché vysávanie podlán a stien.
- Tento prístroj je určený na priemyselné používanie, napr. v skladovacích a výrobných priestoroch a na výrobných strojoch.
- Prístroj sa nesmie prepriavovať žeria- vom.

Prvky prístroja

- 1 Siet'ový kábel
- 2 Výrobný štítok
- 3 Očistenie filtra
- 4 Plochý skladaný filter
- 5 Vysávacia hlava
- 6 Rukoväť nasávacej hlavy
- 7 Odblokovanie spúšťacej mechaniky vpravo
- 8 Vložený krúžok
- 9 Riadiace koliesko nádoby na nečistotu
- 10 Upchávka
- 11 Nádrž na nečistoty
- 12 Odblokovanie spúšťacej mechaniky vľavo
- 13 Koleso
- 14 Uzáver vysávacej hlavy
- 15 Uzatvárací kryt nasávacieho nátrubku
- 16 Riadiace koliesko podvozku s ručnou brzdou
- 17 Držiak trysky na podlahu
- 18 Podvozok
- 19 Zberná vaňa
- 20 Rukoväť nádoby na nečistotu
- 21 Sacie hrdlo
- 22 Držiak na nasávaciu rúrku
- 23 otočný spínač
- 24 Kryt filtra
- 25 Tlačidlo čistenia filtra
- 26 Držiak káblov
- 27 Posuvná rukoväť

Uvedenie do prevádzky

- Vysávač uvedte do pracovnej polohy, pokial je to nutné, zaistite parkovacou brzdou.
- Nasuňte nasávaciu hadicu (nie je obsahom dodávky) do sacieho hrdla.
- Skontrolujte pred začiatkom práce stav náplne v nádobe na nečistotu a v prípade potreby vyprázdnite nádobu.
- Zabezpečte, aby bola nádoba na nečistotu nasadená podľa predpisov.
- Nasadte požadované príslušenstvo (nie je obsahom dodávky).

Obsluha

⚠ UPOZORNENIE

Pri odsávaní sa nikdy nesmie vyberať plochý skladaný filter.

Nádrž na nečistoty

Upozornenie: Nádoba na nečistotu sa musí vyprázdníť, ak je naplnená asi 3 cm pod jej horným okrajom.

- Kontrolujte pravidelne stav náplne v nádobe na nečistotu, pretože prístroj sa nevypína automaticky.

Suché vysávanie

⚠ UPOZORNENIE

Pri zmene z vlhkého na suché vysávanie dbajte na tieto zásady:

Vysávanie suchého prachu pri mokrej filtračnej vložke zanáša filter a môže spôsobiť jeho zničenie.

- Mokrý filter pred použitím dobre vysušte alebo vymeňte za suchý.
- V prípade potreby je výmena filtra popísaná pod bodom "Ošetrovanie a údržba".

Vlhké vysávanie

Pozor: Neustále kontrolujte pri prijímaní väčšieho množstva stav náplne v nádobe na nečistotu, pretože sa nádoba naplní v priebehu niekoľkých sekúnd a môže začať pretekáť.

⚠ UPOZORNENIE

Dodržiavajte miestne predpisy na úpravu odpadových vôd.

- Pri vysávaní vlhkých nečistôt pomocou hubice na škáry, alebo ak sa odsáva prevažne veľké množstvo kvapaliny, odporúčame nepoužívať funkciu "poloautomatické čistenie filtra".
- Po ukončení mokrého vysávania: Vyčistite filter s plochými záhybmi spolu s vyčistením filtra. Vysušte plochý skladací filter. Zásobník vyčistite mokrou handričkou a poutierajte.

otočný spínač

1

Prístroj ZAP

0

Prístroj VYP

Zapnutie prístroja

- Zastrčte siet'ovú zástrčku.
- Zapnite prístroj otočným vypínačom.

Poloautomatické vyčistenie filtra

Upozornenie: Zatlačením čistenia filtra každých 5-10 minút sa zvýší životnosť plochého skladaného filtra.

Upozornenie: Zapnutie poloautomatického čistenia filtra je možné len vtedy, ak je prístroj zapnutý.

Obrázok A

- Uzavrite uzavárací kryt nasávacieho nátrubku.
- 5 krát stlačte tlačidlo poloautomatického čistenia filtra. Filter s plochými záhybmi sa pri tom čistí pomocou prudkého nárazu vzduchu (sprevádzaného pulzujúcim zvukom).

- Otvorte opäť uzavárací kryt nasávacieho nátrubku.

Vypnutie prístroja

- 5 krát stlačte pri uzavretom uzaváracom kryte nasávacieho nátrubku tlačidlo poloautomatického čistenia filtra. Otvorte opäť uzavárací kryt.
- Vypnite prístroj otočným vypínačom.
- Vytiahnite sietovú zástrčku.

Po každom použití

Vyprázdenie nádoby

- Zatiahnite ručnú parkovaciu brzdu.
- Obrázok B
- Vytiahnite zablokovanie spúšťacej mechaniky smerom hore.
- Posuvné rameno vytiahnite smerom hore. Nádoba sa odblokuje a spustí dole.

Obrázok C

- Vytiahnite nádobu za rukoväť.
- Vyprázdnite nádrž.
- Opäť vložte nádobu a zablokuje ju posuvnou rukoväťou.

⚠ VÝSTRAHA



Nebezpečie vzniku pomliaždenín! Počas zablokovania nevkľaďajte v žiadnom prípade ruky medzi nádobu na nečistotu a vložený krúžok alebo do blízkosti zdvívacej mechaniky. Zablokujte nádobu stlačením posuvnej rukoväť oboma rukami.

Cistenie spotrebiča

- Prístroj vyčistite zvnútra aj zvonku odávaním a utrite ho pomocou vlhkej handričky.

Uskladnenie prístroja

- Sieťovú šnúru naviňte na držiak kábla.
- Naviňte hadicu vysávača okolo posuvného ramena.
- Zasuňte podlahovú hubicu a rúrku vysávača do príslušného držiaka.
- Prístroj je nutné odkladať do suchej miestnosti a chrániť pred neoprávneným použitím.

Transport

⚠ UPOZORNENIE

Nebezpečenstvo zranenia a poškodenia!

Pri prepravovaní zariadenia zohľadnite jeho hmotnosť.

- Uvoľnite ručné brzdy a posúvajte prístroj za posuvný strmeň.
- Prístroj pri prenášaní uchopte za podvozok, nie za posuvnú rukoväť.
- Pri preprave vo vozidlách zariadenie zaistite proti zošmyknutiu a prevráteniu podľa platných smerníc.

Uskladnenie

⚠ UPOZORNENIE

Nebezpečenstvo zranenia a poškodenia!

Pri uskladnení zariadenia zohľadnite jeho hmotnosť.

Toto zariadenie sa smie uschovávať len vo vnútri.

Starostlivosť a údržba

⚠ NEBEZPEČENSTVO

Pred všetkými prácam pri prístroji vypnite a vytiahnite sieťovú zástrčku.

Výmena plochého skladaného filtra

- Otvorte kryt filtra.
- Vymeňte plochý skladaný filter.
- Zavorte kryt filtra, musí zaskočiť s cvaknutím.

Pomoc pri poruchách

⚠ NEBEZPEČENSTVO

Pred všetkými prácam pri prístroji vypnite a vytiahnite sieťovú zástrčku.

Vysávacia turbína nebeží

- Skontrolujte zásuvku a poistku napájania elektrickým prúdom.
- Skontrolujte sieťovú šnúru a sieťovú zástrčku prístroja.
- Zapnite spotrebič.

Sila vysávania klesá

- Odstráňte veci, ktoré upchávajú vysávaciu trysku, vysávaciu rúrku, vysávaciu hadicu alebo plochý skladaný filter.
- Skontroluje riadne upevnenie nasávacej hlavy a nádoby.
- 5 krát stlačte pri zapnutom prístroji a uzavretom uzatváracom kryte nasávacieho nátrubku tlačidlo poloautomatického čistenia filtra. Otvorte opäť uzatvárací kryt.
- Kryt správne zaistiťe.
- Vymeňte plochý skladaný filter.
- Otvorte uzatárací kryt nasávacieho nátrubku.

Pri vysávaní vychádza von prach

- Skontrolujte správnu montážnu polohu plochého skladaného filtra.
- Vymeňte plochý skladaný filter.

Poloautomatické čistenie filtra nefunguje

- Uzavrite uzatvárací kryt nasávacieho nátrubku.
- Vyčistite nasávací nátrubok pri zablokovanej uzatváracom kryte.
- Informujte zákaznícky servis.

Poloautomatické čistenie filtra sa nedá zapnúť

- Informujte zákaznícky servis.

Záruka

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

Príslušenstvo a náhradné diely

- Používať možno iba príslušenstvo a náhradné diely schválené výrobcom. Originálne príslušenstvo a originálne náhradné diely zaručujú bezpečnú a bezporuchovú prevádzku stroja.
- Výber najčastejšie potrebných náhradnych dielov nájdete na konci prevádzkového návodu.
- Ďalšie informácie o náhradných dieloch získate na stránke www.kaercher.com v oblasti Servis.
- Príslušenstvo nie je súčasťou dodávky. Príslušenstvo sa musí podľa spôsobu použitia samostatne.
- Bezchybná funkcia prístroja je zaručená iba pri použití hadice vysávača s menovitou šírkou DN42 a DN52.
- Náhradné diely a príslušenstvo získate u predajcu alebo v pobočke firmy KÄRCHER.

EÚ Vyhlásenie o zhode

Týmto vyhlasujeme, že ďalej označený stroj zodpovedá na základe jeho koncepcie a konštrukcie a takisto vyhotovenia, ktoré sme dodali, príslušným základným požiadavkám na bezpečnosť a ochranu zdravia uvedeným v smerniciach EÚ. Pri zmene stroja, ktorá nebola nami odsúhlasená, stráca toto prehlásenie svoju platnosť.

Výrobok: Vysávač za mokra a sucha

Typ: 1.576-xxx

Príslušné Smernice EÚ:

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

2014/30/EU

Uplatňované harmonizované normy:

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Uplatňované národné normy:

-

5.966-010

Podpísaní jednajú z poverenia a s plnou mocou predstavenstva.

H. Jenner

Chairman of the Board of Management

S. Reiser

Director Regulatory Affairs & Certification

Osoba zodpovedná za dokumentáciu:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Straße 28-40

71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Technické údaje

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|---------------------------------------|----------------|------------------------------|-----------------------|
| Sieťové napätie | V | 220-240 | 110 |
| Frekvencia | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Max. výkon | W | 2760 | 2450 |
| Menovitý výkon | W | 2400 | 2150 |
| Objem nádoby | l | 60 | 60 |
| Množstvo vzduchu (max.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Podtlak (max.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Druh krytia | -- | IP X4 | IP X4 |
| Krytie | -- | I | I |
| Prípojka vysávacej hadice (C-DN/C-ID) | DN | 72 | 72 |
| Menovitá šírka hadice vysávača | DN | 42/52 | 42/52 |
| Dĺžka x Šírka x Výška | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Plocha filtra | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Typická prevádzková hmotnosť | kg | 60 | 60 |
| Teplota okolia (max.) | °C | +40 | +40 |

Zistené hodnoty podľa EN 60335-2-69

| | | | |
|--------------------------------|------------------|------|------|
| Hlučnosť L _{pA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Nebezpečnosť K _{pA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Hodnota vibrácií v ruke/ramene | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Nebezpečnosť K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |

Sieťový kábel H07RN-F 3x1,5 mm²

| | Čís. dielu | Dĺžka kábla |
|----|-------------|-------------|
| EU | 6.649-915.0 | 10 m |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m |

Sieťový kábel H07RN-F 3x2,5 mm²

| | Čís. dielu | Dĺžka kábla |
|----|-------------|-------------|
| GB | 6.650-169.0 | 10 m |



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

- Prije prvog stavljanja u pogon obvezno pročitajte sigurnosne naputke br. 5.956-249.0!
- U slučaju nepoštivanja uputa za uporabu i sigurnosnih naputaka može doći do oštećenja na uređaju i opasnosti za rukovatelja i druge osobe.
- U slučaju oštećenja pri transportu odmah obavijestite prodavača.

Pregled sadržaja

| | | |
|----------------------------------|----|---|
| Pregled sadržaja | HR | 1 |
| Zaštita okoliša | HR | 1 |
| Stupnjevi opasnosti | HR | 1 |
| Namjensko korištenje | HR | 2 |
| Sastavni dijelovi uređaja | HR | 2 |
| Stavljanje u pogon | HR | 2 |
| Rukovanje | HR | 2 |
| Transport | HR | 4 |
| Skladištenje | HR | 4 |
| Njega i održavanje | HR | 4 |
| Otklanjanje smetnji | HR | 4 |
| Jamstvo | HR | 5 |
| Pribor i pričuvni dijelovi | HR | 5 |
| EU izjava o usklađenosti | HR | 5 |
| Tehnički podaci | HR | 6 |

Zaštita okoliša



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



Stari uređaji sadrže vrijedne materijale koji se mogu reciklirati te bi ih stoga trebalo predati kao sekundarne sirovine. Baterije, ulje i slični materijali ne smiju doći u okoliš. Stoga Vas molimo da stare uređaje zbrinete preko odgovarajućih sabirnih sustava.

Napomene o sastojcima (REACH)

Aktualne informacije o sastojcima možete pronaći na stranici:

www.kaercher.com/REACH

Stupnjevi opasnosti

⚠ OPASNOST

Za neposredno prijeteću opasnost koja za posljedicu ima teške tjelesne ozljede ili smrt.

⚠ UPOZORENJE

Za eventualno opasnu situaciju koja može prouzročiti teške tjelesne ozljede ili smrt.

⚠ OPREZ

Napomena koja upućuje na eventualno opasnu situaciju koja može prouzročiti lakiše ozljede.

⚠ PAŽNJA

Napomena koja upućuje na eventualno opasnu situaciju koja može prouzročiti materialnu štetu.

Namjensko korištenje

△ UPOZORENJE

Uređaj nije prikladan za usisavanje prašine štetne po zdravlje.

- Ovaj je usisavač namijenjen za mokro i suho usisavanje podnih i zidnih površina.
- Uređaj je prikladan za industrijsku primjenu, npr. u skladišnim i proizvodnim prostorima te na proizvodnim strojevima.
- Uređaj nije odobren za kranski pretovar.

Sastavni dijelovi uređaja

- 1 Strujni kabel
- 2 Natpisna pločica
- 3 Čišćenje filtra
- 4 Plosnati naborani filter
- 5 Usisna glava
- 6 Rukohvat usisne glave
- 7 Desna bravica mehanizma za spuštanje
- 8 Međuprsten
- 9 Upravljač spremnika za prljavštinu
- 10 Zaporni čep
- 11 Spremnik za prljavštinu
- 12 Lijeva bravica mehanizma za spuštanje
- 13 Kotač
- 14 Zapor usisne glave
- 15 Poklopac usisnog nastavka
- 16 Upravljač podvozja s pozicijskom kočnicom
- 17 Držač podnog nastavka
- 18 Podvozje
- 19 Prihvatno korito
- 20 Rukohvat spremnika za prljavštinu
- 21 Nastavak za usis
- 22 Držač usisne cijevi
- 23 Okretni prekidač
- 24 Poklopac filtra
- 25 Prekidač jedinice za čišćenje filtra
- 26 Držač kabala
- 27 Potisna ručica

Stavljanje u pogon

- Uređaj postavite u radni položaj i po potrebi ga osigurajte pozicijskim kočnicama.
- Utaknite usisno crijevo (nije sadržano u isporuci) u usisni nastavak.
- Prije početka rada provjerite razinu napunjenoosti spremnika za prljavštinu pa ga po potrebi ispraznite.
- Uvjerite se da je spremnik za prljavštinu ispravno umetnut.
- Nataknite željeni pribor (nije sadržan u isporuci).

Rukovanje

△ OPREZ

Tijekom usisavanja nikada ne uklanjati plonsati naborani filter.

Spremnik za prljavštinu

Napomena: Spremnik za prljavštinu mora se isprazniti kada je napunjen do oko 3 cm ispod gornjeg ruba.

- Redovito provjeravajte razinu napunjenoosti spremnika za prljavštinu, budući da se uređaj ne isključuje automatski.

Suho usisavanje

△ OPREZ

Pri prelasku s mokrog na suho usisavanje obratite pozornost na sljedeće:

Usisavanje suhe prašine s mokrim filterskim elementom može dovesti do začepljenja filtra te ga time učiniti neupotrebljivim.

- Mokri filter prije korištenja dobro osušite ili zamijenite suhim.
- Po potrebi zamijenite filter na način opisan po točkom "Njega i održavanje".

Mokro usisavanje

Pozor: Uvijek provjeravajte razinu napunjenošću spremnika za prljavštinu pri usisavanju većih količina tekućina, budući da se posuda može napuniti u roku od nekoliko sekundi pa može doći do prelijevanja.

△ OPREZ

Pridržavajte se lokalnih propisa za zbrinjavanje otpadne vode.

- Prilikom usisavanja mokre prljavštine usisnim nastavkom za fuge, odnosno pri usisavanju velikih količina vode preporučljivo je isključiti funkciju "Poluautomatsko čišćenje filtra".
- Nakon završetka mokrog usisavanja: Očistite plosnati naborani filter uz pomoć funkcije čišćenja filtra. Osušite plosnati naborani filter. Spremnik prebrišite vlažnom krpom i ostavite neka se osuši.

Okretni prekidač

1

Uključivanje uređaja

0

Isključivanje uređaja

Uključivanje stroja

- Utaknite strujni utikač.
- Uključite uređaj okretanjem prekidača.

Poluautomatsko čišćenje filtra

Napomena: Pokrenete li čišćenje filtra svakih 5-10 minuta, produžit ćete radni vijek plosnatog naboranog filtra.

Napomena: Poluautomatsko čišćenje filtra može se uključiti samo dok uređaj radi.

Slika A

- Zatvorite poklopac usisnog nastavka.
- Pritisnite 5 puta prekidač poluautomatskog čišćenja filtra. Plosnati naborani filter tada se čisti udarima zraka (pulsirajući zvuk).
- Ponovo otvorite poklopac usisnog nastavka.

Isključivanje uređaja

- Pritisnite 5 puta prekidač poluautomatskog čišćenja filtra dok je poklopac usisnog nastavka zatvoren. Ponovo otvorite poklopac.
- Isključite uređaj okretanjem prekidača.
- Izvucite strujni utikač.

Nakon svake primjene

Pražnjenje spremnika

- Zakočite pozicijske kočnice.
- Slika B
- Podignite bravice za deblokiranje mehanizma za sruštanje.
- Potisnu ručicu povucite prema gore. Spremnik se deblokira i srušta.
- Slika C
- Izvucite spremnik držeći ga za rukohvat.
- Ispraznjite spremnik.
- Ponovo postavite spremnik i blokirajte ga potisnom ručicom.

△ UPOZORENJE



Opasnost od prigječenja! Pri zabravljinju ni u kom slučaju nemojte držati ruke između

spremnika za prljavštinu i međuprstena niti ih pružati u blizinu podiznih mehanizama. Spremnik zabravite tako što ćete objema rukama pritisnuti potisnu ručicu.

Čišćenje uređaja

- Usišite prljavštinu iz unutarnje i s vanjske strane uređaja pa uređaj prebrišite vlažnom krpom.

Čuvanje uređaja

- Omotajte strujni kabel o pripadajući držać.
- Omotajte usisno crijevo oko potisne ručice.
- Ugurajte podni nastavak i usisnu cijev u odgovarajuće držače.
- Uređaj odložite u suhu prostoriju i zaštite ga od neovlaštenog korištenja.

Transport

△ OPREZ

Opasnost od ozljeda i oštećenja! Prilikom transporta pazite na težinu uređaja.

- Otpustite pozicijske kočnice pa uređaj odgurajte držeći ga za potisnu ručicu.
- Uređaj premještajte držeći ga za podvozje, a ne za potisnu ručicu.
- Prilikom transporta vozilima osigurajte uređaj od klizanja i nagnjanja sukladno odgovarajućim mjerodavnim propisima.

Skladištenje

△ OPREZ

Opasnost od ozljeda i oštećenja! Pri skladištenju imajte u vidu težinu uređaja.

Ovaj se uređaj smije skladištiti samo u zatvorenim prostorijama.

Njega i održavanje

△ OPASNOST

Uređaj prije svih radova na njemu isključite i izvucite strujni utikač iz utičnice.

Zamjena plosnatog naboranog filtra

- Otvorite poklopac filtra.
- Zamjenite plosnati naborani filter.
- Zatvorite poklopac filtra tako da čujno dosjedne.

Otklanjanje smetnji

△ OPASNOST

Uređaj prije svih radova na njemu isključite i izvucite strujni utikač iz utičnice.

Usisna tubina ne radi

- Provjerite utičnicu i osigurač napajanja.
- Provjerite strujni kabel i strujni utikač uređaja.
- Uključite uređaj.

Usisna snaga se smanjuje

- Odstranite začepljenja iz sisaljke, usisne cijevi, usisnog crijeva ili plosnatog naboranog filtra.
- Provjerite jesu li usisna glava i spremnik dobro namješteni.
- Pritisnite 5 puta prekidač poluautomatskog čišćenja filtra dok je uređaj uključen i poklopac usisnog nastavka zatvoren. Ponovo otvorite poklopac.
- Ispravno uglavite poklopac filtra.
- Zamjenite plosnati naborani filter.
- Otvorite poklopac usisnog nastavka.

Izlaženje prašine prilikom usisavanja

- Provjerite je li plosnati naborani filter pravilno postavljen.
- Zamjenite plosnati naborani filter.

Poluautomatsko čišćenje filtra ne radi

- Zatvorite poklopac usisnog nastavka.
- Očistite usisni nastavak ako je poklopac blokirani.
- Obavijestite servisnu službu.

Poluautomatsko čišćenje filtra se ne može uključiti

- Obavijestite servisnu službu.

Jamstvo

U svakoj zemlji važe jamstveni uvjeti koje je izdala naša nadležna organizacija za distribuciju. Eventualne smetnje na stroju za vrijeme trajanja jamstva uklanjamo besplatno ukoliko je uzrok greška u materijalu ili proizvodnji. U slučaju koji podliježe garanciji obratite se, uz prilaganje potvrde o kupnji, Vašem prodavaču ili najbližoj ovlaštenoj servisnoj službi.

Pribor i pričuvni dijelovi

- Smije se koristiti samo onaj pribor i oni pričuvni dijelovi koje dozvoljava proizvođač. Originalan pribor i originalni pričuvni dijelovi jamče za to da stroj može raditi sigurno i bez smetnji.
- Pregled najčešće potrebnih pričuvnih dijelova naći ćete na kraju ovih radnih uputa.
- Dodatne informacije o pričuvnim dijelovima dobit ćete pod www.kaercher.com u dijelu Servis (Servise).
- U opsegu isporuke nije sadržan pribor. Pribor se ovisno o primjeni mora posebno naručiti.
- Besprjekoran rad uređaja zajamčen je samo kada se koriste usisna crijeva nazivne širine DN42 i DN52.
- Pričuvne dijelove i pribor možete nabaviti kod Vašeg prodavača ili u Vašoj KÄRCHER podružnici.

EU izjava o usklađenosti

Izjavljujemo da navedeni uređaj u svojoj zamisli i konstrukciji te kod nas korištenoj izvedbi odgovara osnovnim sigurnosnim i zdravstvenim zahtjevima u skladu s niže navedenim direktivama Europske Zajednice. Ova izjava gubi valjanost u slučaju izmjene stroja koja nisu ugovorene s nama.

Proizvod: Usisavač za mokru i suhu prljavštinu

Tip: 1.576-xxx

Odgovarajuće smjernice EU:

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

2014/30/EU

Primjenjene usklađene norme:

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Primjenjeni nacionalni standardi:

-

5.966-010

Dolje potpisani djeluju u ime i po opunomoćenju uprave.

H. Jenner

Chairman of the Board of Management

S. Reiser

Director Regulatory Affairs & Certification

Opunomoćeni za izradu dokumentacije:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Straße 28-40

71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Tehnički podaci

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|--|----------------|------------------------------|-----------------------|
| Napon el. mreže | V | 220-240 | 110 |
| Frekvencija | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Maks. snaga | W | 2760 | 2450 |
| Nazivna snaga | W | 2400 | 2150 |
| Zapremnina spremnika | l | 60 | 60 |
| Maks. protok zraka | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Maks. podtlak | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Zaštita | -- | IP X4 | IP X4 |
| Klasa zaštite | -- | I | I |
| Priklučak usisnog crijeva (C-DN/C-ID) DN | DN | 72 | 72 |
| Nazivna širina usisnog crijeva | DN | 42/52 | 42/52 |
| Duljina x širina x visina | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Površina filtra: | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Tipična radna težina | kg | 60 | 60 |
| Maks. okolna temperatura | °C | +40 | +40 |

Utvrđene vrijednosti prema EN 60335-2-69

| | | | |
|--------------------------------------|------------------|------|------|
| Razina zvučnog tlaka L _{pA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Nepouzdanost K _{pA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Vrijednost vibracije na ruci | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Nepouzdanost K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |

Strujni kabel H07RN-F 3x1,5 mm²

| | Br. dijela | Duljina kabla |
|----|-------------|---------------|
| EU | 6.649-915.0 | 10 m |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m |

Strujni kabel H07RN-F 3x2,5 mm²

| | Br. dijela | Duljina kabla |
|----|-------------|---------------|
| GB | 6.650-169.0 | 10 m |



Pre prve upotrebe Vašeg uređaja pročitajte ove originalno uputstvo za rad, postupajte prema njemu i sačuvajte ga za kasniju upotrebu ili za sledećeg vlasnika.

- Pre prvog stavljanja u pogon obavezno pročitajte sigurnosne napomene br. 5.956-249.0!
- U slučaju neuvažavanja radnog uputstva i sigurnosnih napomena može doći do oštećenja na uređaju i opasnosti za rukovaoca i druge osobe.
- U slučaju oštećenja pri transportu odmah obavestite prodavca.

Pregled sadržaja

| | | |
|---|----|---|
| Pregled sadržaja | SR | 1 |
| Zaštita životne sredine | SR | 1 |
| Stepeni opasnosti | SR | 1 |
| Namensko korišćenje | SR | 2 |
| Sastavni delovi uređaja | SR | 2 |
| Stavljanje u pogon | SR | 2 |
| Rukovanje | SR | 2 |
| Transport | SR | 4 |
| Skladištenje | SR | 4 |
| Nega i održavanje | SR | 4 |
| Otklanjanje smetnji | SR | 4 |
| Garancija | SR | 5 |
| Pribor i rezervni delovi | SR | 5 |
| Izjava o usklađenosti sa propisima EU | SR | 5 |
| Tehnički podaci | SR | 6 |

Zaštita životne sredine



Ambalaža se može ponovo preraditi. Molimo Vas da ambalažu ne bacate u kućne otpatke nego da je dostavite na odgovarajuća mesta za ponovnu preradu.



Stari uređaji sadrže vredne materijale sa sposobnošću recikliranja i treba ih dostaviti za ponovnu preradu. Baterije, ulje i slične materije ne smeju dospeti u životnu sredinu. Stoga Vas molimo da stare uređaje odstranjujete preko primerenih sabirnih sistema.

Napomene o sastojcima (REACH)

Aktuelne informacije o sastojcima možete pronaći na stranici:

www.kaercher.com/REACH

Stepeni opasnosti

⚠ OPASNOST

Ukazuje na neposredno preteću opasnost koja dovodi do teških telesnih povreda ili smrti.

⚠ UPozorenje

Ukazuje na eventualno opasnu situaciju koja može dovesti do teških telesnih povreda ili smrti.

⚠ OPREZ

Napomena koja ukazuje na eventualno opasnu situaciju, koja može izazvati lakše telesne povrede.

PAŽNJA

Napomena koja ukazuje na eventualno opasnu situaciju koja može izazvati materijalne štete.

Namensko korišćenje

△ UPOZORENJE

Uređaj nije prikladan za usisavanje prašine štetne po zdravlje.

- Ovaj usisivač je namenjen za mokro i suvo usisavanje podnih i zidnih površina.
- Ovaj uređaj je prikladan za industrijsku primenu, npr. u skladišnim i proizvodnim prostorima kao i na proizvodnim mašinama.
- Uređan nije odobren za kranski pretovar.

Sastavni delovi uređaja

- 1 Strujni kabal
- 2 Natpisna pločica
- 3 Čišćenje filtera
- 4 Pljosnati naborani filter
- 5 Usisna glava
- 6 Drška usisne glave
- 7 Desna bravica mehanizma za spuštanje
- 8 Međuprsten
- 9 Upravljač posude za prljavštinu
- 10 Čep
- 11 Posuda za prljavštinu
- 12 Leva bravica mehanizma za spuštanje
- 13 Točak
- 14 Blokada usisne glave
- 15 Poklopac usisnog nastavka
- 16 Upravljač pokretnog okvira sa pozicionom kočnicom
- 17 Držač za podni nastavak
- 18 Pokretni okvir
- 19 Prihvativno korito
- 20 Drška posude za prljavštinu
- 21 Usisni nastavak
- 22 Držač usisne cevi
- 23 Obrtni prekidač
- 24 Poklopac filtera
- 25 Prekidač jedinice za čišćenje filtera
- 26 Držač kabla
- 27 Potisna ručica

Stavljanje u pogon

- Uređaj postavite u radni položaj i po potrebi ga osigurajte pozicionim kočnicama.
- Utaknite usisno crevo (nije sadržano u isporuci) u usisni nastavak.
- Pre početka rada proverite nivo napunjenošći posude za prljavštinu pa je po potrebi ispraznite.
- Uverite se da je posuda za prljavštinu ispravno umetnuta.
- Nataknite željeni pribor (nije sadržan u isporuci).

Rukovanje

△ OPREZ

Tokom usisavanja nikada ne uklanjati pljosnati naborani filter.

Posuda za prljavštinu

Napomena: Posuda za prljavštinu mora da se isprazni kada je napunjena do oko 3 cm ispod gornje ivice.

- Redovno proveravajte nivo napunjenošći posude za prljavštinu, budući da uređaj ne može automatski da se isključi.

Suvo usisavanje

△ OPREZ

Pri prelasku sa mokrog na suvo usisavanje obratite pažnju na sledeće:

Usisavanje suve prašine sa mokrim filterskim elementom može dovesti do začepljenja filtera i time ga učiniti neupotrebljivim.

- Mokri filter pre korišćenja dobro osušite ili zamenite suvim.
- Po potrebi zamenite filter na način opisan po tačkom "Nega i održavanje".

Mokro usisavanje

Pažnja: Uvek proveravajte nivo napunjenošti posude za prljavštinu pri usisavanju većih količina tečnosti, budući da posuda može da se napuni u roku od nekoliko sekundi pa može doći do prelivanja.

⚠ OPREZ

Pridržavajte se lokalnih propisa za otklanjanje otpadne vode.

- Pri usisavanju mokre prljavštine usisnim nastavkom za fuge, odnosno za vreme usisavanja velikih količina vode preporučljivo je isključiti funkciju "Poluautomatsko čišćenje filtera".
- Po završetku mokrog usisavanja: Očistite pljosnati naborani filter uz pomoć funkcije za čišćenje filtera. Osušite pljosnati naborani filter. Posudu prebrišite vlažnom krpom i ostavite da se osuši.

Obrtni prekidač

1

Uključivanje uređaja

0

Isključivanje uređaja

Uključivanje uređaja

- Utaknite strujni utikač.
- Uključite uređaj okretanjem obrtnog prekidača.

Poluautomatsko filtersko čišćenje

Napomena: Ako čišćenje filtera aktivirate svakih 5-10 minuta, produžiće radni vek pljosnatog naboranog filtera.

Napomena: Poluautomatsko čišćenje filtera može da se uključi samo dok uređaj radi.

Slika A

- Zatvorite poklopac usisnog nastavka.
- Pritisnite 5 puta prekidač poluautomatskog čišćenja filtera. Pljosnati naborani filter se tada čisti udarima vazduha (pulsirajući zvuk).

- Ponovo otvorite poklopac usisnog nastavka.

Isključivanje uređaja

- Pritisnite 5 puta prekidač poluautomatskog čišćenja filtera dok je poklopac usisnog nastavka zatvoren. Ponovo otvorite poklopac.
- Isključite uređaj okretanjem obrtnog prekidača.
- Izvucite strujni utikač.

Nakon svake primene

Pražnjenje posude

- Zakočite pozicione kočnice.
- Slika B
- Povucite uvis bravice za deblokiranje mehanizma za sruštanje.
- Potisnu ručku povucite uvis. Posuda se deblokira i srušta.
- Slika C
- Izvucite posudu držeći je za ručku.
- Ispraznite posudu.
- Ponovo postavite posudu i blokirajte je pomoću potisne ručke.

⚠ UPOZORENJE



Opasnost od prigijećenja! Pri aretiranju ni u kom slučaju nemojte držati ruke između posude za prljavštinu i međuprstena niti ih pružati u blizinu podiznih mehanizama. Posudu aretirajte tako što ćete obema rukama pritisnuti potisnu ručku.

Čišćenje uređaja

- Usisajte prašinu iz i sa uređaja i prebrišite ga vlažnom krpom.

Skladištenje uređaja

- Obmotajte strujni kabl oko držača kabla.
- Obmotajte usisno crevo oko potisne ručke.
- Ugurajte podni nastavak i usisnu cev u odgovarajuće držače.
- Uređaj odložite u suvu prostoriju i zaštiti ga od neovlašćenog korišćenja.

Transport

⚠ OPREZ

Opasnost od povreda i oštećenja! Prilikom transporta pazite na težinu uređaja.

- Otpustite pozicione kočnice pa uređaj odgurajte držeći ga za potisnu ručku.
- Uređaj premeštajte držeći ga za pokretni okvir, a ne za potisnu ručku.
- Prilikom transporta vozilima osigurajte uređaj od klizanja i nakretanja u skladu sa odgovarajućim važećim propisima.

Skladištenje

⚠ OPREZ

Opasnost od povreda i oštećenja! Pri skladištenju imajte u vidu težinu uređaja. Ovaj uređaj se sme skladištiti samo u zatvorenim prostorijama.

Nega i održavanje

⚠ OPASNOST

Uređaj pre svih radova na njemu isključite i izvucite strujni utikač iz utičnice.

Zamena pljosnatog naboranog filtera

- Otvorite poklopac filtera.
- Zamenite pljosnati naborani filter.
- Zatvorite poklopac filtera tako da se čujno uglavi.

Otklanjanje smetnji

⚠ OPASNOST

Uređaj pre svih radova na njemu isključite i izvucite strujni utikač iz utičnice.

Usisna tubina ne radi

- Proverite utičnicu i osigurač napajanja.
- Proverite strujni kabl i utikač uređaja.
- Uključite uređaj.

Usisna snaga se smanjuje

- Odstranite začepljenja iz usisnog nastavka, usisne cevi, usisnog creva ili pljosnatog naboranog filtera.
- Proverite da li su usisna glava i posuda dobro nameštene.
- Pritisnite 5 puta prekidač poluautomatskog čišćenja filtera dok je uređaj uključen i poklopac usisnog nastavka zatvoren. Ponovo otvorite poklopac.
- Ispravno uglavite poklopac filtera.
- Zamenite pljosnati naborani filter.
- Otvorite poklopac usisnog nastavka.

Izlaženje prašine prilikom usisavanja

- Proverite da li je pljosnati naborani filter pravilno postavljen.
- Zamenite pljosnati naborani filter.

Poluautomatsko filtersko čišćenje ne radi

- Zatvorite poklopac usisnog nastavka.
- Očistite usisni nastavak ako je poklopac blokirani.
- Obavestite servisnu službu.

Poluautomatsko filtersko čišćenje se ne uključuje

- Obavestite servisnu službu.

Garancija

U svakoj zemlji važe garantni uslovi koje je izdala naša nadležna distributivna organizacija. Eventualne smetnje na uređaju za vreme trajanja garancije uklanjamo besplatno, ukoliko je uzrok greška u materijalu ili proizvodnji. U slučaju koji podleže garanciji obratite se sa potvrdom o kupovini Vašem prodavcu ili najbližoj ovlašćenoj servisnoj službi.

Pribor i rezervni delovi

- Sme se koristiti samo onaj pribor i oni rezervni delovi koje dozvoljava proizvođač. Originalan pribor i originalni rezervni delovi garantuju za to da uređaj može raditi sigurno i bez smetnji.
- Pregled najčešće potrebnih rezervnih delova naći ćete na kraju ovog radnog uputstva.
- Dodatne informacije o rezervnim delovima dobijete pod www.kaercher.com u delu Servis (Service).
- U obimu isporuke pribor nije sadržan. Pribor se mora po primeni posebno naručiti.
- Besprekoran rad uređaja garantuju samo usisna creva nominalnih širina DN42 i DN52.
- Rezervne delove i pribor možete nabaviti kod Vašeg prodavca ili u Vašoj KÄRCHER poslovnicama.

Izjava o usklađenosti sa propisima EU

Ovim izjavljujemo da ovde opisana mašina po svojoj konцепцији i načinu izrade, sa svim njenim modelima koje smo izneli na tržište, odgovara osnovnim zahtevima dole navedenih propisa Evropske Zajednice o sigurnosti i zdravstvenoj zaštiti. Ova izjava prestaje da važi ako se bez naše saglasnosti na mašini izvedu bilo kakve promene.

Proizvod: Usisivač za mokru i suvu prljavštinu
Tip: 1.576-xxx

Odgovarajuće EU-direktive:
2006/42/EZ (+2009/127/EZ)
2014/30/EU

Primenjene usklađene norme:
EN 55014-1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014-2: 2015

EN 60335-1
EN 60335-2-69
EN 61000-3-2: 2014
EN 61000-3-3: 2013
EN 62233: 2008

Primenjeni nacionalni standardi:

-

5.966-010

Potpisnici deluju po nalogu i uz punomoć upravnog odbora.

H. Jenner
Chairman of the Board of Management

S. Reiser
Director Regulatory Affairs & Certification

Opunomoćeni za izradu dokumentacije:
S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28-40
71364 Winnenden (Germany)
Tel.: +49 7195 14-0
Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Tehnički podaci

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|-------------------------------------|----------------|------------------------------|-----------------------|
| Napon el. mreže | V | 220-240 | 110 |
| Frekvencija | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Maks. snaga | W | 2760 | 2450 |
| Nominalna snaga | W | 2400 | 2150 |
| Zapremina posude | l | 60 | 60 |
| Maks. protok vazduha | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Maks. podpritisak | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Stepen zaštite | -- | IP X4 | IP X4 |
| Klasa zaštite | -- | I | I |
| Priklučak usisnog creva (C-DN/C-ID) | DN | 72 | 72 |
| Nominalna širina usisnog creva | DN | 42/52 | 42/52 |
| Dužina x širina x visina | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Površina filtera | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Tipična radna težina | kg | 60 | 60 |
| Maks. temperatura okoline | °C | +40 | +40 |

Izračunate vrednosti prema EN 60335-2-69

| | | | |
|---------------------------------------|------------------|------|------|
| Nivo zvučnog pritiska L _{pA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Nepouzdanost K _{pA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Vrednost vibracije na ruci | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Nepouzdanost K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |

| | | |
|---------------------|-------------------------------|--------------|
| Strujni kabl | H07RN-F 3x1,5 mm ² | |
| | Br. dela | Dužina kabla |
| EU | 6.649-915.0 | 10 m |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m |
| Strujni kabl | H07RN-F 3x2,5 mm ² | |
| | Br. dela | Dužina kabla |
| GB | 6.650-169.0 | 10 m |



Преди първото използване на Вашия уред прочетете това оригинално инструкция за работа, действайте според него и го запазете за по-късно използване или за следващия притежател.

- Преди първото пускане в експлоатация непременно прочетете Упътването за експлоатация № 5.956-249.0!
- При пренебрегване на Упътването за експлоатация и на Указанията за безопасност могат да възникнат повреди по уреда и опасности за обслугващия го и за други лица.
- При транспортни дефекти незабавно информирайте търговеца.

Съдържание

| | | |
|---------------------------------------|----|---|
| Съдържание | BG | 1 |
| Опазване на околната среда | BG | 1 |
| Степени на опасност | BG | 1 |
| Употреба по предназначение | BG | 2 |
| Елементи на уреда | BG | 2 |
| Пускане в експлоатация | BG | 2 |
| Обслужване | BG | 2 |
| Транспорт | BG | 4 |
| Съхранение | BG | 4 |
| Грижи и поддръжка | BG | 4 |
| Помощ при неизправности .. | BG | 4 |
| Гаранция | BG | 5 |
| Принадлежности и резервни части | BG | 5 |
| ЕС Декларация за съответствие | BG | 5 |
| Технически данни | BG | 6 |

Опазване на околната среда



Опаковъчните материали могат да се рециклират. Моля не хвърляйте опаковките при домашните отпадъци, а ги предайте на вторични сировини с цел повторна употреба.



Старите уреди съдържат ценни материали, подлежащи на рециклиране, които могат да бъдат употребени повторно. Батерии, масла и подобни на тях не бива да попадат в околната среда. Поради това моля отстранявайте старите уреди, използвайки подходящи за целта системи за събиране.

Указания за съставките (REACH)

Акумулна информация за съставките ще намерите на:

www.kaercher.com/REACH

Степени на опасност

△ ОПАСНОСТ

За непосредствено грозяща опасност, която води до тежки телесни повреди или до смърт.

△ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

За възможна опасна ситуация, която би могла да доведе до тежки телесни повреди или смърт.

△ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Указание за възможна опасна ситуация, която може да доведе до леки наранявания.

ВНИМАНИЕ

Указание за възможна опасна ситуация, която може да доведе до материали щети.

Употреба по предназначение

△ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Уредът не е подходящ за изсмукване на вредни за здравето прахове.

- Тази прахосмукачка е предназначена за мокро и сухо почистване на подови и стенни повърхности.
- Този уред е подходящ за промишлена употреба, напр. в складови и производствени зони и на машини за производство на продукти.
- Не се разрешава товаренето на уреда на кран.

Елементи на уреда

- 1 Захранващ кабел
- 2 Типова табелка
- 3 Почистване на филтъра
- 4 Плосък филтър
- 5 Всмукателна глава
- 6 ръкохватка на всмукателната глава
- 7 Дясно деблокиране на спускащата механика
- 8 междинен пръстен
- 9 водещо колело на резервоара за отпадъци
- 10 затваряща тапа
- 11 Резервоар за отпадъци
- 12 Ляво деблокиране на спускащата механика
- 13 Колело
- 14 Блокировка на смукателната тръба
- 15 Капаче на всмукателния накрайник
- 16 водещи колела на шасито със застопоряваща спирачка
- 17 Носач за подовата дюза
- 18 Шаси
- 19 събирателна вана
- 20 ръкохватка на резервоара за изметеното
- 21 Всмукателен накрайник
- 22 носач за всмукателната тръба
- 23 Въртящ прекъсвач
- 24 Капак на филтъра
- 25 Бутона за почистване на филтъра
- 26 Държател за кабела
- 27 Плъзгаща скоба

Пускане в експлоатация

- Поставете уреда в работно положение, ако е необходимо, осигурете го със застопоряващи спирачки.
- Поставете всмукателния маркуч (не е в обема на доставката) във всмукателния накрайник.
- Проверете нивото на запълване на резервоара за отпадъци и ако е необходимо, изразнете резервоара.
- Уверете се, че резервоарът за отпадъци е поставен както трябва.
- Поставете желаната принадлежност (не е в обема на доставката).

Обслужване

△ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

При изсмукване никога да не се отстранява плоския филтър.

Резервоар за отпадъци

Указание: Резервоарът за отпадъци трябва да бъде изразначен, когато е напълнен до прибл. 3 см под горния ръб.

- Проверявайте редовно нивото на запълване на резервоара за отпадъци, тъй като уредът не се изключва автоматично.

Сухо изсмукване

△ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

При превключване от мокро на сухо изсмукване имайте предвид следното:

Изсмукването на сух прах при влажен филтърен елемент задърства филтъра и може да го направи негоден за употреба.

- Мокрият филтър да се изсуши добре преди употреба или да се смени със сух.
- При необходимост да се смени филтъра, описано е в точка "Грижи и поддръжка".

Мокро изсмукване

Внимание: Проверявайте постоянно нивото на запълване на резервоара за отпадъци при поемане на високи количества течност, тъй като резервоарът може да се напълни за няколко секунди и да прелее.

△ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Да се спазват местните разпоредби за работа с отпадни води.

- При изсмукване на мокри замърсявания с дюзата за фуги,resp. когато предимно се изсмуква вода от високи количества течност, се препоръчва да не се използва функцията "Полуавтоматично почистване на филтъра".
- След приключване на мокрото изсмукване: Почистете плоския филтър с функцията за почистване на филтъра. Подсушете плоския филтър. Почистете резервоара с влажна кърпа и го подсушете.

Въртящ прекъсвач

1

Уред ВКЛ

0

Уред ИЗКЛ

Включване на уреда

- Включете щепсела в електрическата мрежа.
- Включете уреда от въртящия прекъсвач.

Полуавтоматично почистване на филтъра

Указание: Задействането на почистването на филтъра на всеки 5-10 минути повишава продължителността на използване на плоския филтър.

Указание: Включването на полуавтоматичното почистване на филтъра е възможно само при включен уред.

Фигура A

- Затворете капачето на всмукателния накрайник.
- Задействайте 5 x бутона за полуавтоматично почистване на филтъра. Така плоският филтър се почиства с въздушен тласък (пулсиращ звук).
- Отново отворете капачето на всмукателния накрайник.

Изключете уреда

- Задействайте 5 x бутона за полуавтоматично почистване на филтъра при затворена капачка на всмукателния накрайник. Отново отворете капачето.
- Изключете уреда от въртящия прекъсвач.
- Издърпайте щепсела.

След всяка употреба

Изправдане на резервоара

- Блокирайте застопоряващите спирачки.
Фигура B
- Издърпайте нагоре блокировките на спускащата механика.
- Издърпайте пълзгащата скоба нагоре. Резервоарът се деблокира и се спуска.
Фигура C
- Издърпайте резервоара от ръкохватката.
- Изпустете резервоара.
- Поставете отново резервоара и го блокирайте с пълзгащата скоба.

△ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



Опасност от прищипване!
По време на блокирането в никакъв случай не дръжте ръцете си между резервоара за отпадъци или не ги поставяйте в близост до повдигащата механика.
Блокирайте резервоара посредством задействане на пълзгащата скоба с две ръце.

Почистване на уреда

- Почиствайте уреда отвътре и отвън посредством изсмукване и изтриване с влажна кърпа.

Съхранение на уреда

- Навийте мрежовия кабел около държателя за кабела.
- Навийте всмукателния маркуч около плъзгащата скоба.
- Поставете дюзата за под и всмукателната тръба в съответния носач.
- Уредът да се съхранява в сухо помещение и да се осигури против некомпетентна употреба.

Транспорт

△ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

*Опасност от нараняване и повреда!
При транспорт имайте пред вид теглото на уреда.*

- Освободете застопоряващите спирачки и избутайте уреда за плъзгащата скоба.
- За разтоварването хванете уреда за шасито, не за плъзгащата скоба.
- При транспорт в автомобили осигурявайте уреда съгласно валидните директиви против плъзгане и преобръщане.

Съхранение

△ ПРЕДПАЗЛИВОСТ

*Опасност от нараняване и повреда!
При съхранение имайте пред вид теглото на уреда.*

Съхранението на този уред е позволено само във вътрешни помещения.

Грижи и поддръжка

△ ОПАСНОСТ

Преди всички дейности по уреда той да се изключи и да се извади щепсела.

Смяна на плоския филтър

- Отворете капака на филтъра.
- Смяна на плоския филтър.
- Затворете капака на филтъра, трябва да се чуе фиксирането.

Помощ при неизправности

△ ОПАСНОСТ

Преди всички дейности по уреда той да се изключи и да се извади щепсела.

Смукателната турбина не работи

- Проверете контакта и предпазителя на електрозахранването.
- Проверете мрежовия кабел и мрежовия щепсел на уреда.
- Да се включи уредът.

Смукателната сила намалява

- Да се отстрани запушванията от всмукателната дюза, всмукателната тръба, всмукателния маркуч или плоския филтър.
- Проверете правилното положение на всмукателната глава и на резервоара.
- Задействайте 5 x бутона за полуавтоматично почистване на филтъра при включен уред и затворено капаче на всмукателния накрайник. Отново отворете капачето.
- Фиксирайте правилно капака на филтъра.
- Смяна на плоския филтър.
- Отворете капачето на всмукателния накрайник.

Излизане на прах при изсмукване

- Да се провери коректното монтажно положение на плоския филтър.
- Смяна на плоския филтър.

Полуавтоматичното почистване на филтъра не работи

- Затворете капачето на всмукателния накрайник.
- Почистете всмукателния накрайник при блокирано капаче.
- Уведомете сервиза.

Полуавтоматичното почистване на филтъра не може да се включи

- Уведомете сервиза.

Гаранция

Във всяка страна важат гаранционните условия, публикувани от оторизираната от нас дистрибуторска фирма. Евентуални повреди на Вашия уред ще отстраним в рамките на гаранционния срок безплатно, ако се касае за дефект в материалите или при производство. В гаранционен случай се събрнете към дистрибутора или най-близкия оторизиран сервиз, като представите касовата бележка.

Принадлежности и резервни части

- Могат да се използват само принадлежности и резервни части, които са позволени от производителя. Оригиналните принадлежности и оригинални резервни части дават гаранция за това, уредът да може да се използва сигурно и без повреди.
- Списък на най-често необходимите резервни части ще намерите в края на упътването за експлоатация.
- Други информации относно резервните части можете да получите на www.kaercher.com в област Сервиз.
- В обема на доставка не се съдържат принадлежности. Принадлежностите трябва да се поръчат отделно в зависимост от приложението.
- Отличната функция на уреда се гарантира само при номинални ширини на всмукателния маркуч от DN42 и DN52.
- Резервни части и принадлежности ще получите от Вашия търговец или във филиала на KÄRCHER.

ЕС Декларация за съответствие

С настоящото декларираме, че цитираната по-долу машина съответства по концепция и конструкция, както и по начин на производство, прилаган от нас, на съответните основни изисквания за техническа безопасност и безвредност на Директивите на ЕС. При промени на машината, които не са съгласувани с нас, настоящата декларация губи валидност.

Продукт: Прахосмукачка за влажно и сухо всмукване
Тип: 1.576-xxx

Намиращи приложение Директиви на ЕС:

2006/42/EO (+2009/127/EO)
2014/30/EC

Намерили приложение хармонизирани стандарти:

EN 55014-1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014-2: 2015
EN 60335-1
EN 60335-2-69
EN 61000-3-2: 2014
EN 61000-3-3: 2013
EN 62233: 2008

Приложими национални стандарти

–

5.966-010

Подписващите лица действат от името и като пълномощници на управителния орган.



H. Jenner
Chairman of the Board of Management



S. Reiser
Director Regulatory Affairs & Certification

Пълномощник по документацията:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28-40
71364 Winnenden (Germany)
Tel.: +49 7195 14-0
Fax: +49 7195 14-2212
Winnenden, 2018/10/01

Технически данни

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|--|----------------|------------------------------|-----------------------|
| Напрежение от мрежата | V | 220-240 | 110 |
| Честота | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Макс. мощност | W | 2760 | 2450 |
| Номинална мощност | W | 2400 | 2150 |
| Съдържание на резервоара | l | 60 | 60 |
| Количество въздух (макс.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Вакуум (макс.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Вид защита | -- | IP X4 | IP X4 |
| Клас защита | -- | I | I |
| Извод за всмукателния маркуч (C-DN/C-ID) | DN | 72 | 72 |
| Номинална ширина на всмукателния маркуч | DN | 42/52 | 42/52 |
| Дължина x широчина x височина | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Площ на филтъра | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Типично собствено тегло | kg | 60 | 60 |
| Температура на околната среда (макс.) | °C | +40 | +40 |

Установени стойности съгласно EN 60335-2-69

| | | | |
|--|------------------|------|------|
| Ниво на звука L _{pA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Неустойчивост K _{pA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Стойност на вибрациите в областта на дланта – ръката | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Несигурност K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |

| Захранващ кабел | H07RN-F 3x1,5 mm ² | | |
|------------------------|-------------------------------|-------------------|--|
| | Част № | Дължина на кабела | |
| EU | 6.649-915.0 | 10 m | |
| Захранващ кабел | Част № | Дължина на кабела | |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m | |
| GB | 6.650-169.0 | 10 m | |



Enne sesadme esmakordset kasutuselevõttu lugege läbi algupärane kasutusjuhend, toimige sellele vastavalt ja hoidke see hilisema kasutamise või uue omaniku tarbeks alles.

- Enne esmakordset kasutuselevõttu lugege kindlasti ohutusjuhiseid nr. 5.956-249.0!
- Kasutusjuhendi ja ohutuseeskirjade eiramise võib põhjustada seadme rikkeid ja ohtu kasutaja ning teiste isikute jaoks.
- Transpordil tekkinud vigastuste puhul teavitage toote müütajat.

Sisukord

| | | |
|--------------------------------|----|---|
| Sisukord | ET | 1 |
| Keskonnakaitse..... | ET | 1 |
| Ohuastmed | ET | 1 |
| Sihipärane kasutamine | ET | 2 |
| Seadme elemendid | ET | 2 |
| Kasutuselevõtt | ET | 2 |
| Käsitsemine | ET | 2 |
| Transport..... | ET | 4 |
| Hoilepanek | ET | 4 |
| Korrashoid ja tehnohooldus .. | ET | 4 |
| Abi häirete korral..... | ET | 4 |
| Garantii | ET | 5 |
| Lisavarustus ja varuosad | ET | 5 |
| ELI vastavusdeklaratsioon .. | ET | 5 |
| Tehnilised andmed | ET | 6 |

Keskonnakaitse



Pakendmaterjalid on taaskasutatavad. Palun ärge visake pakendeid majapidamisprahi hulka, vaid suunake need taaskasutusse.



Vanad seadmed sisaldavad taaskasutatavaid materjale, mis tuleks suunata taaskasutusse. Patareid, öli ja muud sarnased ained ei tohi jõuda keskkonda. Seetõttu palume vanad seadmed likvideerida vastavate kogumissüsteemide kaudu.

Märkusi koostisainete kohta (REACH)

Aktuaalse info koostisainete kohta leiate aadressilt:

www kaercher com/REACH

Ohuastmed

△ OHT

Vahetult ähvardava ohu puhul, mis toob kaasa raskeid kehavigastusi või surma.

△ HOIATUS

Võimaliku ohtliku olukorra puhul, mis võib põhjustada raskeid kehavigastusi või surma.

△ ETTEVAATUS

Viide võimalikule ohtlikule olukorrale, mis võib põhjustada kergeid vigastusi.

TÄHELEPANU

Viide võimalikule ohtlikule olukorrale, mis võib põhjustada materiaalset kahju.

Sihipärane kasutamine

△ HOIATUS

Seade ei sobi tervisele ohtliku tolmu imemiseks.

- See imur on ette nähtud põrandata- ja seinapindade märjalt ja kuivalt puhastamiseks.
- Seade sobib tööstuslikuks kasutuseks, nt ladudes ja tootmisruumides ning tootmismasinate ümbruses.
- Seadet ei ole lubatud kraanaga tösta.

Seadme elemendid

- 1 Võrgukaabel
- 2 Tüübislilt
- 3 Filtri puhastamine
- 4 Madalvoltfilter
- 5 Imipea
- 6 Imipea käepide
- 7 Langetusmehhanismi parempoolne vabastusseadis
- 8 Vaheröngas
- 9 Prahimahuti juhtrull
- 10 Kork
- 11 Mustusemahuti
- 12 Langetusmehhanismi vasakpoolne vabastusseadis
- 13 Ratas
- 14 Imipea lukustus
- 15 Imitutsi sulgeklapp
- 16 Raam juhtrull seisupiduriga
- 17 Põrandaoatsaku hoidik
- 18 Transpordiraam
- 19 Kogumisvann
- 20 Prahimahuti käepide
- 21 Imitutsid
- 22 Imitoru hoidik
- 23 Pöördlüliti
- 24 Filtrikate
- 25 Filtripuhastuse klahv
- 26 Kaablihoidik
- 27 Töukesang

Kasutuselevõtt

- Viige seade tööasendisse, vajadusel kindlustage seisupiduritega.
- Torgake imivoolik (ei kuulu tarnekomplekti) imitutsi.
- Kontrollige enne töö algust prahimahuti täituvust ja tühjendage mahuti vajadusel.
- Veenduge, et prahimahuti on nõuetekohaselt paigaldatud.
- Ühendage soovitud tarvikud (ei kuulu tarnekomplekti).

Käsitsemine

△ ETTEVAATUS

Madalvoltfiltrit ei tohi imemisel kunagi eemaldada.

Mustusemahuti

Märkus: Prahimahutit tuleb tühjendada, kui see on täitunud ca. 3 cm kõrgusele ülaservast.

- Kontrollige regulaarselt mustusemahuti täituvust, sest seade ei lülitu automaatselt välja.

Kuivimemine

△ ETTEVAATUS

Vahetades märgpuhastuselt kuivpuhas-tusrežiimile tuleb meeles pidada:

Kuiva tolmu imemine märja filtrelementida rikub filtrit ja võib muuta selle kasutuskõlbmatuks.

- Enne kasutamist kuivatage märg filter korralikult ära või asendage kuiva filtriga.
- Vajadusel vahetage filtrit nagu kirjeldatud punktis "Hooldamine ja korrasroid".

Märgpuhastus

Tähelepanu: Kui käitlete suuri vedeliku-koguseid, tuleb mustusemahuti täituvust pidevalt kontrollida, sest mahuti võib mõne sekundi jooksul täйтуда ja üle voolama hakata.

⚠ ETTEVAATUS

Järgige kohalikke heitvete käitlemise eeskirju.

- Märja mustuse koristamisel vuugidüüsiga või juhul, kui koristatakse põhiliselt suures koguses vedelikku, on soovitatav poolautomaatse filtripuhastuse funktsiooni mitte kasutada.
- Pärast märgimu lõpetamist: Puhastage lamevoltfiltrit filtripuhastusseadisega. Kuivatage lamevoltfilter. Puhastage mahutit niiske lapiga ja kuivatage.

Pöördlüliti

1

Seade SISSE

0

Seade VÄLJA

Seadme sisselülitamine

- Ühendadage võrgupistik.
- Lülitage seade pöördlülitist sisse.

Poolautomaatne filtripuhastus

Märkus: Kui aktiveerida filtripuhastus iga 5-10 minuti järel, peab lamevoltfilter kauem vastu.

Märkus: Poolautomaatse filtripuhastuse sisselülitamine on võimalik ainult siis, kui masin on sisse lülitatud.

Joonis A

- Pange imitutsi sulgeklapp kinni.
- Vajutage poolautomaatse filtripuhastuse nupule 5x. Seejuures puastab õhuvoil lamevoltfiltrit (pulseeruv heli).
- Tehke imitutsi sulgeklapp uuesti lahti.

Seadme väljalülitamine

- Vajutage poolautomaatse filtripuhastuse klahvi 5x. Imitutsi sulgeklapp on seejuures kinni. Avage sulgeklapp uuesti.
- Lülitage seade pöördlülitist välja.
- Tõmmake toitejuhe pistikupesast välja.

Pärast iga kasutamist

Tühjendage paak

- Seisupidurid lukustada.
Joonis B
- Tõmmake langetusseadise vabastusmehhanism üles.
- Tõmmake tõukesanga üles. Mahuti vabaneb ja langetatakse alla.
Joonis C
- Tõmmake mahuti käepiimest hoides välja.
- Tühjendage paak.
- Pange mahuti jälle kohale ja lukustage tõukesangaga.

⚠ HOIATUS



Muljumisoht! Ärge jätké lukustamise ajal käsi prahimahuti ja vaherõnga vahel ega torgake

käsi tösteseadise lähedusse. Vajutage mõlemaga käega tõukesangale ja lukustage mahuti.

Seadme puastamine

- Imege seade seest ja väljast puhtaks ja pühkige niiske lapiga üle.

Seadme ladustamine

- Kerige toitekaabel ümber kaablihoidiku.
- Kerige imivooolik ümber tõukesanga.
- Torgake põrandaotsak ja imitoru vastavasse hoidikusse.
- Hoidke seadet kuivas ruumis, kaitstuna omavolilise kasutamise vastu.

Transport

⚠ ETTEVAATUS

Vigastusoht! Transportimisel jälgige seadme kaalu.

- Vabastage seisupidurid ja lükake seadet sangast.
- Laadimiseks võtke kinni raamist, mitte tõukesangast.
- Sõidukites transportimisel fikseerige seade vastavalt kehtivatele määrustele libisemise ja ümbermineku vastu.

Hoiulepanek

⚠ ETTEVAATUS

Vigastusoht! Ladustamisel jälgige seadme kaalu.

Seda seadet tohib ladustada ainult siseruumides.

Korrashoid ja tehnohooldus

⚠ OHT

Enne kõiki töid seadme juures tuleb seade välja lülitada ja pistik seinakontaktist välja tömmata.

Madalvoltfiltri vahetamine

- Avage filtrikate.
- Vahetage madalvoltfilter.
- Sulgege filtrti kate, see peab kuuldamalt kinnituma.

Abi häirete korral

⚠ OHT

Enne kõiki töid seadme juures tuleb seade välja lülitada ja pistik seinakontaktist välja tömmata.

Imiturbiin ei tööta

- Kontrollige voolavarustuse pistikupesa ja kaitset.
- Kontrollige seadme toitekaablit ja toitepistikut.
- Lülitage seade sisse.

Imemisjöud väheneb

- Eemaldage imidiüüsi, imitoru, imivoooliku või madalvoltfiltrti ummistused.
- Kontrollige imipea ja mahuti õiget asendit.
- Vajutage poolautomaatse filtripuhastuse klahvile 5x. Seejuures on seade sisse lülitatud ja imitutsi sulgeklapp sulitud. Avage sulgeklapp uesti.
- Kinnitage filtrti kate korralikult.
- Vahetage madalvoltfilter.
- Avage imitutsi sulgeklapp.

Tolm päääseb imemisel välja

- Kontrollige madalvoltfiltrti paigaldust.
- Vahetage madalvoltfilter.

Poolautomaatne filtripuhastus ei tööta

- Pange imitutsi sulgeklapp kinni.
- Puhastage imitutsi, kui sulgeklapp on blokeeritud.
- Pöörduge klienditeenindusse.

Poolautomaatset filtripuhastust ei saa sisse lülitada

- Pöörduge klienditeenindusse.

Garantii

Igas riigis kehtivad meie volitatud müügiesindaja antud garantitiitngimused. Seadmel esinevad rikked kõrvaldame garantiajal tasuta, kui põhjuseks on materjali- või valmistusviga. Garantijuhtumi korral palume pöörduda müüja või lähima volitatud klienditeenistuse poole, esitades ostu tõendava dokumendi.

Lisavarustus ja varuosad

- Kasutada tohib ainult tarvikuid ja varuosi, mida tootja aktsepteerib. Originaaltarvikud ja -varuosad annavad teile garantii, et seadmega on võimalik töötada turvaliselt ja tõrgeteta.
- Valiku kõige sagedamini vajaminevatest varuosadest leiate te kasutusjuhendi lõpust.
- Täiendavat infot varuosade kohta leiate aadressilt www.kaercher.com lõigust Service.
- Tarnekomplekt ei sisalda tarvikuid. Tarvikud tuleb tellida eraldi olenevalt kasutusstarbest.
- Seadme laitmatu toimimine on tagatud ainult DN42 ja DN52 nimilaiusega imivoolikute kasutamise korral.
- Varuosi ja lisaseadmeid saate seadme müüjalt või oma piirkonna KÄRCHERI filialist.

ELi vastavusdeklaratsioon

Käesolevaga kinnitame, et allpool kirjeldatud seade vastab meie poolt turule toodud mudelina oma kontseptsioonilt ja konstruktsioonilt EL direktiivide asjakohastele põhistele ohutus- ja tervisekaitsenõetele.

Meiega kooskõlastamata muudatuste tegemise korral seadme juures kaotab käesolev deklaratsioon kehtivuse.

Toode: Märg- ja kuivtolmuimeja

Tüüp: 1.576-xxx

Asjakohased EL direktiivid:

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

2014/30/EL

Kohaldatud ühtlustatud standardid:

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Kohaldatud riiklikud standardid

-

5.966-010

Allakirjutanud tegutsevad juhatuse ülesandel ja volitusega.

H. Jenner

Chairman of the Board of Management

S. Reiser

Director Regulatory Affairs & Certification

Dokumentatsiooni eest vastutav isik:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Straße 28-40

71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Tehnilised andmed

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|--------------------------------|----------------|------------------------------|-----------------------|
| Võrgupinge | V | 220-240 | 110 |
| Sagedus | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Maksimaalne võimsus | W | 2760 | 2450 |
| Nominaalvõimsus | W | 2400 | 2150 |
| Paagi maht | I | 60 | 60 |
| Õhukogus (maks.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Alarõhk (maks.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Kaitse liik | -- | IP X4 | IP X4 |
| Elektriohutusklass | -- | I | I |
| Imivooliku liitnik (C-DN/C-ID) | DN | 72 | 72 |
| INivooliku nimiläbimõõt | DN | 42/52 | 42/52 |
| pikkus x laius x kõrgus | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Filtripind | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Tüüpiline töömass | kg | 60 | 60 |
| Ümbritsev temperatuur (maks.) | °C | +40 | +40 |

Tuvastatud väärused vastavalt standardile EN 60335-2-69

| | | | |
|-----------------------------------|------------------|------|------|
| Helirõhu tase L _{pA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Ebakindlus K _{pA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Käte/käsvarte vibratsiooniväärtus | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Ebakindlus K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |

| | | |
|--------------------|-------------------------------|------|
| Võrgukaabel | H07RN-F 3x1,5 mm ² | |
| | Detaili nr.: Kaabli pik-kus | |
| EU | 6.649-915.0 | 10 m |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m |
| Võrgukaabel | H07RN-F 3x2,5 mm ² | |
| | Detaili nr.: Kaabli pik-kus | |
| GB | 6.650-169.0 | 10 m |



Pirms ierīces pirmās lietošanas izlasiet instrukcijas oriģinālvalodā, rīkojieties saskaņā ar norādījumiem tajā un uzglabājiet to vēlakai izmantošanai vai turpmākiem lietotājiem.

- Pirms pirmās lietošanas obligāti izlasīt norādījumus par drošību Nr. 5.956-249.0!
- Ja netiek ievērota lietošanas instrukcija un drošības norādījumi, aparātā var rasties bojājumi, apdraudot aparāta lietotāja un citu personu drošību.
- Par transportēšanas bojājumiem nekavējoties ziņojiet tirgotājam.

Satura rādītājs

| | | |
|--|----|---|
| Satura rādītājs | LV | 1 |
| Vides aizsardzība | LV | 1 |
| Riska pakāpes | LV | 1 |
| Noteikumiem atbilstoša lietošana | LV | 2 |
| Aparāta elementi | LV | 2 |
| Ekspluatācijas uzsākšana | LV | 2 |
| Apkalpošana | LV | 2 |
| Transportēšana | LV | 4 |
| Glabāšana | LV | 4 |
| Kopšana un tehniskā apkope .. | LV | 4 |
| Palīdzība darbības traucējumu gadījumā | LV | 4 |
| Garantija | LV | 5 |
| Piederumi un rezerves daļas .. | LV | 5 |
| ES Atbilstības deklarācija .. | LV | 5 |
| Tehniskie dati | LV | 6 |

Vides aizsardzība



Iepakojuma materiāli ir atkārtoti pārstrādājami. Lūdzu, neizmetiet iepakojumu kopā ar mājsaimniecības atkritumiem, bet nogādājiet to vietā, kur tiek veikta atkritumu otrreizējā pārstrāde.



Nolietotās ierīces satur noderīgus materiālus, kurus iespējams pārstrādāt un izmantot atkārtoti. Baterijas, eļļa un tamlīdzīgas vielas nedrīkst nokļūt apkārtējā vidē. Tādēļ lūdzam utilizēt vecās ierīces ar atbilstošu atkritumu savākšanas sistēmu starpniecību.

Informācija par sastāvdalām (REACH)

Aktuālo informāciju par sastāvdalām atradīsiet:

www.kaercher.com/REACH

Riska pakāpes

△ BĪSTAMI

Norāda uz tiešām draudošām briesmām, kuras rada smagus ķermēņa ievainojumus vai izraisa nāvi.

△ BRĪDINĀJUMS

Norāda uz iespējami bīstamu situāciju, kura var radīt smagus ķermēņa ievainojumus vai izraisīt nāvi.

△ UZMANĪBU

Norāda uz iespējami bīstamu situāciju, kura var radīt vieglus ievainojumus.

IEVĒRĪBAI

Norāde par iespējami bīstamu situāciju, kura var radīt materiālos zaudējumus.

Noteikumiem atbilstoša lietošana

△ BRĪDINĀJUMS

Aparāts nav paredzēts veselībai kaitīgu putekļu iesūkšanai.

- Putekļu sūcējs ir paredzēts grīdu un sienu virsmu sausajai un mitrajai tīrišanai.
- Šis aparāts ir paredzēts industriālai lietošanai, piem., noliktavu un ražošanas telpās un ražošanas iekārtās.
- Aparātu nav atlauts pārkraut ar celtni.

Aparāta elementi

- 1 Tīkla kabelis
- 2 Datu plāksnīte
- 3 Filtra tīrišana
- 4 Plakani salocītais filtrs.
- 5 Sūkšanas galviņa
- 6 Sūkšanas galviņas rokturis
- 7 Labās putas nolaišanas mehānisma atbloķēšanas svira
- 8 Starpgredzens
- 9 Netīrumu tvertnes vadrullītis
- 10 Aizbāznis
- 11 Netīrumu tvertne
- 12 Kreisās putas nolaišanas mehānisma atbloķēšanas svira
- 13 Ritenis
- 14 Sūkšanas galviņas fiksators
- 15 Sūcējcaurules noslēgvāciņš
- 16 Rāmja vadrullītis ar stāvbremzi
- 17 Grīdas sprauslas turētājs
- 18 Ritošā daļa
- 19 Savācējtrauks
- 20 Netīrumu tvertnes rokturis
- 21 Sūkšanas uzgalis
- 22 Sūkšanas caurules turētājs
- 23 Grozāmais slēdzis
- 24 Filtra pārsegs
- 25 Filtra tīrišanas taustiņš
- 26 Kabeļa turētājs
- 27 Vadāmais rokturis

Ekspluatācijas uzsākšana

- Nostatīt aparātu darba pozīcijā, vaja-dzības gadījumā nofiksēšanai izmanto-jot stāvbremzi.
- Ielieciet sūkšanas šķūteni (nav iekļauta piegādes komplektā) sūkšanas uzgalī.
- Pirms darba sākšanas pārbaudiet netī-rumu tvertnes piepildījumu un vajadzī-bas gadījumā to iztukšojet.
- Pārbaudiet, vai netīrumu tvertne ir ie-vietota atbilstoši instrukcijai.
- Uzlieciet nepieciešamos piederumus (nav iekļauti piegādes komplektā).

Apkalpošana

△ UZMANĪBU

Sūkšanas procesa laikā nekad nedrīkst no-ņemt plakanrievu filtru.

Netīrumu tvertne

Norāde: netīrumu tvertne būtu jāiztukšo, kad tā ir piepildīta līdz aptuveni 3 cm līme-nim zem augšējās malas.

- Regulāri pārbaudiet netīrumu tvertnes piepildījumu, jo aparāts neizslēdzas au-tomātiski.

Sausā sūkšana

△ UZMANĪBU

No mitrās sūkšanas pārejot uz sauso sūkšanu, jāievēro sekojošais:

Uzsūcot sausus putekļus, kad filtra ele-ments ir mitrs, filtrs tiek nosprostots un tā-dējādi var kļūt nelietojams.

- Mitru filtru pirms lietošanas rūpīgi izžā-vējiet vai nomainiet pret sausū filtru.
- Nepieciešamības gadījumā nomainīt filtru, kā tas ir aprakstīts sadaļā "Kopša-na un tehniskā apkope".

Mitrā sūkšana

Uzmanību: uzsūcot lielus šķidruma daudzumus, pastāvīgi pārbaudiet netīrumu tvertnes piepildījumu, jo tvertne var kļūt pilna dažu stundu laikā un tādējādi netīrumi var iet pāri tvertnes malām.

△ UZMANĪBU

Ievērojet noteikudeņu attīšanas vietējos noteikumus.

- Uzsūcot slapjus netīrumus ar sprauslu spraugu tīrīšanai vai tad, ja tiek uzsūkts liels šķidruma daudzums, ieteicams neizmantot funkciju "Pusautomātiska filtra tīrīšana".
- Pēc mitrās sūkšanas: Plakani salocīto filtru iztīriet ar filtra tīrīšanas sistēmu. Izžāvējet plakani salocīto filtru. Tvertni iztīriet ar mitru lupatiņu un izžāvējet.

Grozāmais slēdzis

1

Ierīce IESLĒGTA

0

Ierīce IZSLĒGTA

Ierīces ieslēgšana

- Pievienojiet kontaktspraudni kontaktligzdai.
- Ierīci ieslēgt ar grozāmo slēdzi.

Pusautomātiskā filtra tīrīšana

Norāde: Filtra tīrīšana ik pēc 5-10 minūtēm pagarina plakanrevu filtra kalpošanas laiku.

Norāde: Pusautomātiskās filtra tīrīšanas ieslēgšana iespējama tikai tad, ja ir ieslēgts aparāts.

Attēls A

- Aizveriet sūcējaurules noslēgvāciņu.
- 5x nospiediet pusautomātiskās filtra tīrīšanas slēdzi. Plakanrevu filtrs tad tiek iztīrts ar strauju gaisa plūsmu (pulsējoša skaņa).
- No jauna atveriet sūcējaurules noslēgvāciņu.

Aparāta izslēgšana

- Kad ir aizvērts sūcējaurules noslēgvāciņš, 5x nospiediet pusautomātiskās filtra tīrīšanas slēdzi. No jauna atveriet noslēgvāciņu.
- Ierīci izslēgt ar grozāmo slēdzi.
- Izņemt tīkla kontaktdakšu.

Pēc katras lietošanas

Tvertnes iztukšošana

- Nofiksējiet stāvbremzi.

Attēls B

- Pavelciet nolaišanas mehānisma atbloķēšanas sviras uz augšu.
- Pavelciet bīdāmo rokturi uz augšu. Tvertne tiek atbloķēta un nolaista uz leju.

Attēls C

- Izvelciet tvertni aiz roktura uz āru.
- Iztukšojet tvertni.
- Izvietojiet tvertni atpakaļ unnofiksējiet ar bīdāmo rokturi.

△ BRĪDINĀJUMS



Saspiešanas risks! Nobloķēšanas laikā nekādā gadījumā nelikt rokas starp netīrumu tvertni un starpgredzenu vai pacelšanas mehānisma tuvumā. Nobloķējiet tvertni, ar abām rokām pastumjot bīdāmo rokturi.

Aparāta tīrīšana

- Aparātu no ārpuses un no iekšpuses iztīriet, to nosūcot un notīrot ar mitru lupatiņu.

Aparāta uzglabāšana

- Aptiniet elektrības kabeli ap kabeļa turētāju.
- Aptiniet sūkšanas šķūteni ap bīdāmo rokturi.
- Grīdas sprauslu un sūkšanas cauruli ie-vietojiet attiecīgajos turētājos.
- Novietojiet aparātu sausā telpā un nodrošiniet to pret neatlautu lietošanu.

Transportēšana

△ UZMANĪBU

Savainošanās un bojājumu risks! Transportējot ņemiet vērā aparāta svaru.

- Atbrīvojiet stāvbremzi un stumiet aparātu aiz bīdāmā roktura.
- Lai aparātu pārnestu, satveriet to aiz rāmja, bet nevis aiz bīdāmā roktura.
- Transportējot automašīnā, saskaņā ar spēkā esošajām direktīvām nodošiniet aparātu pret izslīdēšanu un apgāšanos.

Glabāšana

△ UZMANĪBU

Savainošanās un bojājumu risks! Uzglabājot ņemiet vērā aparāta svaru.

Šo aparātu drīkst uzglabāt tikai iekštelpās.

Kopšana un tehniskā apkope

△ BĒSTAMI

Pirms visiem darbiem ar ierīci, izslēdziet ierīci un atvienojiet tīkla kontaktdakšu.

Plakanrievu filtra nomaiņa

- Atveriet filtra pārsegu.
- Nomainiet plakanrievu filtru.
- Aizveriet filtra pārsegu, tam dzirdami ir jānofiksējas.

Palīdzība darbības traucējumu gadījumā

△ BĒSTAMI

Pirms visiem darbiem ar ierīci, izslēdziet ierīci un atvienojiet tīkla kontaktdakšu.

Sūkšanas turbīna nedarbojas

- Pārbaudiet energoapgādes kontaktligzdu un drošinātāju.
- Pārbaudiet ierīces tīkla kabeli un kontaktakšu.
- Ieslēdziet ierīci.

Iesūkšanas spēks samazinās

- Likvidējet aizsērējumus sūkšanas sprauslā, sūkšanas caurulē, sūkšanas šķūtenē vai plakanrievu filtrā.
- Pārbaudiet sūkšanas galviņas un tvertnes pareizu novietojumu.
- Kad ir ieslēgts aparāts un aizvērts sūcējcaurules noslēgvāciņš, 5x nospiediet pusautomātiskās filtra tīrišanas slēdzi. No jauna atveriet noslēgvāciņu.
- Pareizi nofiksējet filtrā pārsegu.
- Nomainiet plakanrievu filtru.
- Atveriet sūcējcaurules noslēgvāciņu.

Putekļu izplūde sūkšanas procesa laikā

- Pārbaudiet plakanrievu filtra pareizu montāžas pozīciju.
- Nomainiet plakanrievu filtru.

Nedarbojas pusautomātiskā filtrā tīrišana

- Aizveriet sūcējcaurules noslēgvāciņu.
- Ja noslēgvāciņš ir nobloķējies, iztīriet sūcējcauruli.
- Informējiet klientu dienestu.

Nevar ieslēgt pusautomātisko filtrā tīrišanu

- Informējiet klientu dienestu.

Garantija

Katrā valstī ir spēkā mūsu uzņēmuma atbildīgās sabiedrības izdotie garantijas nosacījumi. Garantijas termiņa ietvaros iespējams Jūsu iekārtas darbības traucējumus mēs novērsīsim bez maksas, ja to cēlonis ir materiāla vai ražošanas defekts. Garantijas remonta nepieciešamības gadījumā ar pirkumu apliecinotu dokumentu griezieties pie tirgotāja vai tuvākajā pilnvarotajā klientu apkalpošanas dienestā.

Piederumi un rezerves daļas

- Drīkst izmantot tikai ražotājfirmas atlaušos piederumus un rezerves daļas. Originālie piederumu un originālās rezerves daļas garantē to, ka aparātu var ekspluatēt droši un bez traucējumiem.
- Visbiežāk pieprasīto rezerves daļu klāstu Jūs atradīsiet lietošanas rokasgrāmatas galā.
- Turpmāko informāciju par rezerves daļām Jūs saņemsiet saitā www.kaercher.com, sadāļā Service.
- Piegādes komplektā piederumu nav ieķauti. Piederumi atkarībā no pielietojuma ir jāpasūta atsevišķi.
- Aparāta nevainojama darbība tiek nodrošināta tikai, izmantojot sūkšanas šķūtenes ar nominālo diametru DN42 un DN52.
- Rezerves detaļas un piederumus Jūs varat iegādāties pie sava tirdzniecības pārstāvja vai savā firmas KÄRCHER filiālē.

ES Atbilstības deklarācija

Ar šo mēs paziņojam, ka turpmāk minētā iekārta, pamatojoties uz tās konstrukciju un izgatavošanas veidu, kā arī mūsu apgrozībā laistajā izpildījumā atbilst ES direktīvu attiecīgajām galvenajām drošības un veseļības aizsardzības prasībām. Iekārtā izdarot ar mums nesaskaņotas izmaiņas, šis paziņojums zaudē savu spēku.

Produkts: Puteklsūcējs sauso un mitro netīrumu sūkšanai

Padomi: 1.576-xxx

Attiecīgās ES direktīvas:

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

2014/30/ES

Piemērotās harmonizētās normas:

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Izmantotie valsts standarti:

–

5.966-010

Parakstītāji rīkojas valdes vārdā un ar tās pilnvaru.

H. Jenner
Chairman of the Board of Management

S. Reiser
Director Regulatory Affairs & Certification

Pilnvarotais sagatavot dokumentāciju:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28-40
71364 Winnenden (Germany)
Tel.: +49 7195 14-0
Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Tehniskie dati

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|--|----------------|------------------------------|-----------------------|
| Barošanas tīkla spriegums | V | 220-240 | 110 |
| Frekvence | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Maks. jauda | W | 2760 | 2450 |
| Nominālā jauda | W | 2400 | 2150 |
| Tvertnes tilpums | l | 60 | 60 |
| Gaisa daudzums (maks.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Zemspiediens (maks.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Aizsardzība | -- | IP X4 | IP X4 |
| Aizsardzības klase | -- | I | I |
| Sūkšanas šķūtenes pieslēgums (C-DN/C-ID) | DN | 72 | 72 |
| Sūkšanas šķūtenes nominālais diametrs | DN | 42/52 | 42/52 |
| Garums x platums x augstums | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Filtra virsma | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Tipiskā darba masa | kg | 60 | 60 |
| Apkārtējā temperatūra (maks.) | °C | +40 | +40 |

Saskaņā ar EN 60335-2-69 aprēķinātās vērtības.

| | | | |
|--|------------------|------|------|
| Skaņas spiediena līmenis L _{pA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Nenoteiktība K _{pA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Plaukstas-rokas vibrācijas lielums | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Nenoteiktība K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |

Tīkla kabelis H07RN-F 3x1,5 mm²

| | Daļas Nr. | Kabeļa garums |
|----|-------------|---------------|
| EU | 6.649-915.0 | 10 m |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m |

Tīkla kabelis H07RN-F 3x2,5 mm²

| | Daļas Nr. | Kabeļa garums |
|----|-------------|---------------|
| GB | 6.650-169.0 | 10 m |



Prieš pirmą kartą pradedant naudotis prietaisu, būtina atidžiai perskaityti originalią instrukciją, ja vadovautis ir saugoti, kad ja galima būtų naudotis vėliau arba perduoti naujam savininkui.

- Prieš pirmajį naudojimą, būtinai perskaitykite saugos nurodymus Nr. 5.956-249.0!
- Nesilaikant naudojimo instrukcijos ir saugos nurodymų galima sugadinti prietaisą ar sukelti pavojų naudotojui ir kitiems asmenims.
- Pastebėję transportavimo metu apgaudintas detales, informuokite tiekėją.

Turinys

| | | |
|-----------------------------------|----|---|
| Turinys | LT | 1 |
| Aplinkos apsauga | LT | 1 |
| Rizikos lygiai | LT | 1 |
| Naudojimas pagal paskirtį | LT | 2 |
| Prietaiso dalys | LT | 2 |
| Naudojimo pradžia | LT | 2 |
| Valdymas | LT | 2 |
| Transportavimas | LT | 4 |
| Laikymas | LT | 4 |
| Priežiūra ir aptarnavimas | LT | 4 |
| Pagalba gedimų atveju | LT | 4 |
| Garantija | LT | 5 |
| Priedai ir atsarginės dalys | LT | 5 |
| ES atitikties deklaracija | LT | 5 |
| Techniniai duomenys | LT | 6 |

Aplinkos apsauga



Pakuotės medžiagos gali būti perdirbamos. Neišmeskite pakuočių kartu su buitinėmis atliekomis, bet atiduokite jas perdirbtis.



Naudotų prietaisų sudėtyje yra vertingų, antriniams žaliai perdirbimui tinkamų medžiagų, todėl jie turėtų būti atiduoti perdirbimo įmonėms. Akumulatoriai, alyvos ir panašios medžiagos neturėtų patekti į aplinką. Todėl naudotus prietaisus šalinkite pagal atitinkamą antrinių žaliai surinkimo sistemą.

Nurodymai apie sudedamasių medžiagas (REACH)

Aktualią informaciją apie sudedamasių dalis rasite adresu:

www.kaercher.com/REACH

Rizikos lygiai

⚠ PAVOJUS

Žymi gresiantį tiesioginį pavojų, galintį sukelti sunkius sužalojimus arba miršt.

⚠ ISPĖJIMAS

Žymi galimą pavojų, galintį sukelti sunkius sužalojimus arba miršt.

⚠ ATSARGIAI

Nurodo galimą pavojų, galintį sukelti lengvus sužalojimus.

DĒMESIO

Nuoroda dėl galimo pavojaus, galinčio sukelti materialinius nuostolius.

Naudojimas pagal paskirtį

△ ISPĖJIMAS

Prietaisas nepritaikytas sveikatai pavojingoems dulkėms siurbtis.

- Siurblys skirtas sausai ir drėgnai valyti grindų ir sienų paviršius.
- Šis prietaisas tinka pramoniniams naujojimui, pvz., sandėliavimo ir gamybos patalpose bei prie gamybos įrenginių.
- Šis prietaisas negali būti keliamas kraunu.

Prietaiso dalyos

- 1 Elektros laidas
- 2 Duomenų lentelė
- 3 Filtro valymas
- 4 Plokščiasis gofruotas filtras
- 5 Siurblio viršutinė dalis
- 6 Siurbimo galvutės rankena
- 7 Nuleidimo mechanizmo dešinioji atblokavimo svirtis
- 8 Tarpinis žiedas
- 9 Nešvarumų talpyklos kreipiamasis ratukas
- 10 Kaištis
- 11 Purvo rezervuaro
- 12 Nuleidimo mechanizmo kairioji atblokavimo svirtis
- 13 Ratas
- 14 Siurbimo galvutės fiksatorius
- 15 Siurbimo antvamzdžio dangtelis
- 16 Korpuso kreipiamasis ratukas su stovėjimo standžiu
- 17 Antgalio grindims laikiklis
- 18 Važiuoklė
- 19 Gaudyklė
- 20 Nešvarumų talpyklos rankena
- 21 Siurbimo antvamzdžis
- 22 Siurbimo vamzdžio laikiklis
- 23 Sukamasis jungiklis
- 24 Filtro dangtelis
- 25 Filtro valymo mygtukas
- 26 Kabelio laikiklis
- 27 Stumimo rankena

Naudojimo pradžia

- Pastatykite prietaisą į darbo padėtį, jei reikia, įjunkite stovėjimo stabdį.
- Siurblio žarną (netiekama kartu su įrenginiu) įkiškite į siurbimo antvamzdžį.
- Prieš dirbdami, patirkinkite nešvarumų talpyklos užpildymo lygį ir, jei reikia, ištušinkite ją.
- Įsitikinkite, ar tinkamai įdėta nešvarumų talpykla.
- Pritvirtinkite norimą priedą (netiekiami kartu su įrenginiu).

Valdymas

△ ATSARGIAI

Siurbimo metu niekada negalima pašalinti plokščiojo klostuoto filtro.

Purvo rezervuaro

Pastaba: Nešvarumų talpykla reikia ištušinti, jei ji užpildyta 3 cm iki viršutinio krašto.

- Reguliariai tikrinkite nešvarumų talpyklos užpildymo lygį, kadangi prietaisas automatiškai neišsijungia.

Sausas valymas

△ ATSARGIAI

Pertvarkydami prietaisą iš drėgno į sausą siurbimą atkreipkite dėmesį į toliau pateikiamus dalykus.

Jei siurbdami sausas dulkes naudosite drėgną filtravimo elementą, jis gali užsikimšti irapti nebenaudojamas.

- Prieš naudojimą gerai išdžiovinkite drėgną filtrą arba pakeiskite jį sausus.
- Jei reikia, pakeiskite filtrą kaip aprašyta skyriuje „Techninė priežiūra ir aptarnavimas“.

Drėgnas valymas

Dėmesio: siurbdami didelius skysčių kiekius, reguliariai kontroliuokite purvo rezervuaro užpildymo lygi, kadangi per kelias minutes rezervuaras gali užsipildyti ir dėl išsilieti.

△ ATSARGIAI

Laikykites vietinių nuostatų dėl nuotekų vandens šalinimo.

- Siurbiant drėgnus nešvarumus antgaliu plyšiams arba kai įsiurbiamą per didelis skysčių kiekis, rekomenduojama, ne-naudoti funkcijos „pusiau automatinis filtro valymas“.
- Baigę siurbtį drėgnus nešvarumus: Plokšciajį klostuotą filtrą išvalykite filtro valikliu; Išdžiovinkite plokšciajį klostuotą filtrą. Talpyklą išvalykite drėgna šluoste ir nusausinkite.

Sukamasis jungiklis

1

Prietaisas ĮJUNGtas

0

Prietaisas IŠJUNGtas

Prietaiso įjungimas

- Įkiškite elektros laido kištuką.
- Sukamuojį jungiklį įjunkite prietaisą.

Pusiau automatinis filtro valymas

Pastaba: Kas 5-10 minučių įjungiant filtro valymo sistemą, pailgėja plokščiojo klostuoto filtro naudojimo trukmę.

Pastaba: pusiau automatinio filtro valymą įjungti galima tik tada, kai įjungtas prietaisas.

Paveikslas A

- Uždékite siurbimo antvamzdžio dangtelį.
- Pusiau automatinio filtro valymo jungiklį paspauskite 5 kartus. Plokščiasis klostuotas filtras tada išvalomas oro smūgiu (pasigirsta pulsujantis garsas).
- Vėl nuimkite siurbimo antvamzdžio dangtelį.

Prietaiso išjungimas

- Esant uždėtam siurbimo antvamzdžio dangtelui, 5 kartus paspauskite pusiau automatinio filtro valymo jungiklį. Vėl nuimkite dangtelį.
- Sukamuojį jungiklį išjunkite prietaisą.
- Ištraukite elektros laido kištuką.

Po kiekvieno naudojimo

Ištuštinkite rezervuarą.

- Užfiksuojite stovėjimo stabdžius.
- Paveikslas B
 - Patraukite į viršų nuleidimo mechanizmo atblokovimo svirtį.
 - Patraukite į viršų stūmimo rankeną. Talpykla atblokuojama ir nuleidžiama.
- Paveikslas C
 - Už rankenos ištraukite talpyklą.
 - Ištuštinkite kamerą.
 - Vėl įdėkite talpyklą ir užblokuokite stūmimo rankeną.

△ ISPĖJIMAS



Suspaudimo pavojas! Fiksoda-mi jokiu būdu nelaikykite rankų tarp nešvarumų talpyklos ir tar-pinio žiedo ir nekiškite jų prie pakėlimo me-chanizmo. Abiem rankomis paémę ranke-ną užfiksuojite nešvarumų talpyklą.

Prietaiso valymas

- Prietaisą iš vidaus ir išorės nusiurbkite ir nuvalykite drėgna šluoste.

Prietaiso laikymas

- Apvyniokite maitinimo kabelį apie laikiklį.
- Apvyniokite siurbimo žarną apie stūmimo rankeną.
- Grindų antgalį ir siurbimo vamzdžį įkiškite į laikiklius.
- Prietaisą palikite sausoje, pašaliniam neprieinamoje patalpoje.

Transportavimas

△ ATSARGIAI

Sužalojimų ir pažeidimų pavoju! Transportuojant prietaisą, reikia atsižvelgti į jo svorį.

- Atleiskite stovėjimo stabdžius ir stumkite prietaisą stūmimo rankena.
- Norėdami perkelti prietaisą, imkite už važiuoklės, bet ne už stūmimo rankenos.
- Transportuojant įrenginį transporto priemonėse, jį reikia užfiksuoti pagal galiojančius reglamentus, kad neslystu ir neapvirstu.

Laikymas

△ ATSARGIAI

Sužalojimų ir pažeidimų pavoju! Pastatant laikyti prietaisą, reikia atsižvelgti į prietaiso svorį.

Šį prietaisą galima laikyti tik patalpose.

Priežiūra ir aptarnavimas

△ PAVOJUS

Prieš visus prietaiso priežiūros darbus išjunkite prietaisą ir ištraukite elektros laidą kištuką iš tinklo lizdo.

Plokščiojo klostuoto filtro keitimas

- Atidarykite filtro dangtelį.
- Pakeiskite plokšciajį klostuotą filtrą.
- Uždarykite filtro dangtelį taip, kad girdimai užsifiksotų.

Pagalba gedimų atveju

△ PAVOJUS

Prieš visus prietaiso priežiūros darbus išjunkite prietaisą ir ištraukite elektros laidą kištuką iš tinklo lizdo.

Siurblio turbina neveikia

- Patikrinkite maitinimo tinklo lizdą ir sau-giklį.
- Patikrinkite įrenginio maitinimo kabelį ir kištuką.
- Ijunkite prietaisą.

Sumažėjo siurbimo jėga

- Pašalinkite susidariusius kamščius iš siurbimo antgalio, siurblio vamzdžio, siurbimo žarnos ar plokščiojo klostuoto filtro.
- Patikrinkite, ar tvirtai laikosi siurbimo galva ir rezervuaras.
- Esant įjungtam įrenginiui ir uždėtam siurbimo antvamzdžio dangteliai, 5 kartus paspauskite pusiau automatinio filtro valymo jungiklį. Vėl nuimkite dangtelį.
- Tinkamai užfiksujokite filtro dangtelį.
- Pakeiskite plokšciajį klostuotą filtrą.
- Nuimkite siurbimo antvamzdžio dangtelį.

Siurbimo metu dulkės šalinamos laukan

- Patikrinkite, ar tinkamai įstatytas plokščiasis klostuotas filtras.
- Pakeiskite plokšciajį klostuotą filtrą.

Neveikia pusiau automatinio filtro valymo funkcija

- Uždékite siurbimo antvamzdžio dangtelį.
- Esant užblokuojant dangteliai, išvalykite siurbimo antvamzdži.
- Kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą.

Neįsijungia pusiau automatinio filtro valymo funkcija

- Kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą.

Garantija

Kiekvienoje šalyje galioja mūsų įgaliotų pardavėjų nustatytos garantijos sąlygos. Galimus prietaiso gedimus garantijos galiojimo laikotarpiu pašalinsime nemokamai, jei tokią gedimą priežastis buvo netinkamos medžiagos ar gamybos defektai. Dėl garantinių gedimų šalinimo kreipkitės į savo pardavėją arba artimiausią klientų aptarnavimo tarnybą pateikdami pirkimą patvirtinantį kasos kvitą.

Priedai ir atsarginės dalys

- Leidžiama naudoti tik gamintojo patvirtintus priedus ir atsargines dalis. Originalių priedų ir atsarginių dalių naudojimas užtikrina saugų, be gedimų prietaiso funkcionavimą.
- Dažniausia naudojamų atsarginių dalių sąrašas pateiktas naudojimo instrukcijos pabaigoje.
- Informacijos apie atsargines dalis galite rasti interneto svetainės www.kaercher.com dalyje „Service“.
- Komplekto priedų néra. Atsižvelgiant į naudojimo sritį, priedus reikia užsakyti atskirai.
- Tinkamas įrenginio veikimas užtikrinamas tik naudojant DN42 ir DN52 nominaliojo storio žarnas.
- Atsargines dalis ir priedus gausite iš pardavėjo arba Jūsų KÄRCHER filiale.

ES atitikties deklaracija

Šiuo pareiškiame, kad toliau aprašyto aparato brėžiniai ir konstrukcija bei mūsų į rinką išleistas modelis atitinka pagrindinius ES direktyvų saugumo ir sveikatos apsaugos reikalavimus. Jei mašinos modelis keičiamas su mumis nepasitarus, ši deklaracija nebegalioja.

Gaminys: Dréchno ir sauso valymo siurblys

Tipas: 1.576-xxx

Specialios ES direktyvos:

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

2014/30/ES

Taikomi darnieji standartai:

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Taikomi nacionaliniai standartai:

-

5.966-010

Pasirašantys asmenys veikia pagal bendrovės vadovų įgaliojimus.

H. Jenner
Chairman of the Board of Management

S. Reiser
Director Regulatory Affairs & Certification

Dokumentacijos tvarkytojas:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Straße 28-40

71364 Winnenden (Germany)

Tel.: +49 7195 14-0

Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Techniniai duomenys

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|-------------------------------------|----------------|------------------------------|-----------------------|
| Tinklo įtampa | V | 220-240 | 110 |
| Dažnis | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Maks. galia | W | 2760 | 2450 |
| Nominalioji galia | W | 2400 | 2150 |
| Kameros talpa | I | 60 | 60 |
| Oro kiekis (maks.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Subatmosferinis slėgis (maks.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Saugiklio rūšis | -- | IP X4 | IP X4 |
| Apsaugos klasė | -- | I | I |
| Siurbimo žarnos jungtis (C-DN/C-ID) | DN | 72 | 72 |
| Nominalusis žarnos storis | DN | 42/52 | 42/52 |
| Ilgis x plotis x aukštis | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Filtro plokštuma | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Tipinė eksplatacinė masė | kg | 60 | 60 |
| Aplinkos temperatūra (maks.) | °C | +40 | +40 |

Nustatytois vertės pagal EN 60335-2-69

| | | | |
|------------------------------------|------------------|------|------|
| Garso slėgio lygis L _{pA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Neapibrėžtis K _{pA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Delno/rankos vibracijos poveikis | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Nesaugumas K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |

Maitinimo ka- H07RN-F 3x1,5 mm²

| | | |
|--------------|-------------|---------------|
| belis | Dalies Nr.: | Kabelio ilgis |
| EU | 6.649-915.0 | 10 m |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m |

Maitinimo ka- H07RN-F 3x2,5 mm²

| | | |
|--------------|-------------|---------------|
| belis | Dalies Nr.: | Kabelio ilgis |
| GB | 6.650-169.0 | 10 m |



Перед першим застосуванням вашого пристрою прочитайте цю оригінальну інструкцію з експлуатації, після цього дійте відповідно ней та збережіть її для подальшого користування або для наступного власника.

- Перед першим використанням на виробництві обов'язково прочитайте вказівки з техніки безпеки № 5.956-249.0.
- Неслідування інструкції з експлуатації та брошурі з правил безпеки може привести до пошкодження пристрою та небезпеки для користувача та інших людей.
- Якщо виникають ошкодження при транспортуванні, негайно повідомте про це продавця.

Перелік

| | | |
|--|----|---|
| Перелік..... | UK | 1 |
| Захист навколошнього середовища | UK | 1 |
| Ступінь небезпеки | UK | 1 |
| Правильне застосування | UK | 2 |
| Елементи приладу | UK | 2 |
| Введення в експлуатацію | UK | 2 |
| Експлуатація | UK | 2 |
| Транспортування | UK | 4 |
| Зберігання | UK | 4 |
| Догляд та технічне обслуговування | UK | 4 |
| Допомога у випадку неполадок | UK | 4 |
| Гарантія | UK | 5 |
| Приладдя й запасні деталі | UK | 5 |
| Заява при відповідність Європейського співтовариства | UK | 5 |
| Технічні характеристики | UK | 6 |

Захист навколошнього середовища



Матеріали упаковки піддаються переробці для повторного використання. Будь ласка, не викидайте пакувальні матеріали разом із домашнім сміттям, віддайте їх для на переробку.



Старі пристрої містять цінні матеріали, що можуть використовуватися повторно. Батареї, мастило та схожі матеріали не повинні потрапити у навколошнє середовище. Тому, будь ласка, утилізуйте старі пристрої за допомогою спеціальних систем збору сміття.

Інструкції із застосування компонентів (REACH)

Актуальні відомості про компоненти наведені на веб-вузлі за адресою:
www.kaercher.com/REACH

Ступінь небезпеки

△ НЕБЕЗПЕКА

Для небезпеки, яка безпосередньо загрожує та призводить до тяжких травм чи смерті.

△ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Для потенційно можливої небезпечної ситуації, що може привести до тяжких травм чи смерті.

△ ОБЕРЕЖНО

Вказівка щодо потенційно небезпечної ситуації, яка може спричинити отримання легких травм.

УВАГА

Вказівка щодо можливої потенційно небезпечної ситуації, що може спричинити матеріальні збитки.

Правильне застосування

△ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Забороняється експлуатація пристрою для збору шкідливого для здоров'я пилу.

- Цей пилосос призначений для вологого та сухого очищення підлоги і стін.
- Пристрій призначений для застосування у промислових умовах, наприклад, в складських цехах і виробничих ділянках, а також в серійних машинах.
- Пристрій не призначений для перевантаження за допомогою крану.

Елементи приладу

- 1 Мережевий кабель
- 2 Заводська таблиця
- 3 Очистка фільтра
- 4 Плоский складчастий фільтр
- 5 Головка всмоктування
- 6 Ручка всмоктувального елемента
- 7 Правий пристрій розблокування механізму відvalsа
- 8 Переліжне кільце
- 9 Напрямні ролики резервуару для сміття
- 10 Пробка
- 11 Ємкість для бруду
- 12 Лівий пристрій розблокування механізму відvalsа
- 13 Колесо
- 14 Фіксація головки всмоктування
- 15 Клапан усмоктувального патрубка
- 16 Напрямній ролик шасі зі стопорним пристроєм
- 17 Тримач насадки для підлоги
- 18 Ходова частина
- 19 Зливна ванна
- 20 Рукотяка резервуару для сміття
- 21 Усмоктувальний патрубок
- 22 Тримач для всмоктувальної трубки
- 23 Поворотний перемикач
- 24 Кришка фільтра
- 25 Кнопка очищення фільтра
- 26 Тримач кабелю
- 27 Тягова ручка

Введення в експлуатацію

- Привести пристрій у робочий стан. Якщо необхідно, скористатися стопорним пристроєм коліщат.
- Вставити всмоктувальний шланг (не входить до комплекту постачання) у всмоктувальний патрубок.
- Перед початком роботи перевірити рівень заповнення резервуару для сміття і випорожнити його при необхідності.
- Впевнитися, що резервуар для сміття встановлений правильно.
- Підключити бажане приладдя (не входять до комплекту постачання).

Експлуатація

△ ОБЕРЕЖНО

Забороняється видалення складчастого фільтра під час роботи.

Резервуар для бруду

Вказівка: Ємність для бруду слід очищувати, коли вона заповнена на 3 см від верхнього краю.

- Слід регулярно перевіряти рівень заповнення резервуару для бруду, оскільки пристрій не вимикається автоматично.

Пилосос для сухої очистки

△ ОБЕРЕЖНО

При переході від вологого до сухого чищення слід приняти до уваги:

Всмоктування сухого пилу з використанням вологого фільтруючого елементу може привести до забиття фільтру та зробить його непридатним для подальшого використання.

- Слід добре висушити вологий фільтр або замінити його на сухий.
- У разі потреби слід замінити фільтр, як вказано у розділі "Догляд та технічне обслуговування".

Вологе прибирання

Увага: Слід постійно контролювати рівень заповнення резервуару для бруду при зборі великої кількості рідини, оскільки заповнення резервуару відбувається протягом декількох секунд і може виникнути його перевонювання.

△ ОБЕРЕЖНО

Слідуйте місцевим нормам щодо стічних вод.

- При засмоктуванні вологого бруду насадкою для чищення стиків, а також у тих випадках, коли переважно поглинається велика кількість води, не рекомендується використовувати функцію «Напівавтоматичне чищення фільтру».
- Після завершення чищення у вологому режимі: Виконати чищення складчастого фільтру за допомогою системи для чищення фільтру. Просушити складчастий фільтр. Очистити резервуар за допомогою вологої ганчірки та висушити.

Поворотний перемикач

1
0

Прилад ВМКН

Прилад ВИМКН

Ввімкнення пристрою

- Вставте штепсельну вилку.
- Ввімкніти прилад за допомогою поворотного перемикача.

Напівавтоматичне чищення фільтру

Вказівка: Включення очищення фільтра кожні 5-10 мінут збільшує термін служби складчастого фільтра.

Вказівка: Вмикання напівавтоматичного чищення фільтру можливе тільки при увімкненому пристрої.

Малюнок А

- Закрити клапан усмоктувального патрубка.
- Натиснути 5 разів кнопку напівавтоматичного чищення фільтру. Очищення складчастого фільтру при цьому відбувається за рахунок пневматичного удару (пульсуючий звук).
- Знову відкрити клапан усмоктувального патрубка.

Вимкнути пристрій

- Натиснути 5 разів кнопку напівавтоматичного чищення фільтру при закритому клапані усмоктувального патрубка. Знову відкрити клапан.
- Вимкнути прилад за допомогою поворотного перемикача.
- Вітягніть мережеву штепсельну вилку.

Після кожного використання

Спорожнити резервуар

- Зафіксувати стопорні пристрої.
- Малюнок В
- Потягнути розблокування механізму відвали наверх.
 - Буксирну скобу пересунути наверх. Станеться розблокування і опускання резервуару.
- Малюнок С
- Зняти резервуар з рукоятки.
 - Випорожнити резервуар.
 - Заново встановити резервуар і зафіксувати за допомогою буксирної скоби.
- △ ПОПЕРЕДЖЕННЯ



Небезпека здавлювання! Під час блокування у жодному випадку не тримати руки між резервуаром для сміття та переліжним кільцем, або поблизу механізму підйомнника. Зафіксувати резервуар за допомогою натиснення двома руками на буксирну скобу.

Очистка пристрію

- Очистити прилад зовні та всередині за допомогою пилососа та протерти його вологим рушником.

Зберігати пристрій

- ➔ Обмотати мережевий кабель довкола тримача кабелю.
- ➔ Обмотати всмоктувальний шланг довкола буксирної скоби.
- ➔ Помістити насадку для підлоги і всмоктувальну трубку у відповідні тримачі.
- ➔ Зберігайте пристрій у сухому приміщенні та захищайте від недозволеного використання.

Транспортування

⚠ ОБЕРЕЖНО

Небезпека отримання травм та ушкоджень! При транспортуванні слід звернути увагу на вагу пристрою.

- ➔ Опустити стоянкове гальмо та встановити пристрій на буксирну скобу.
- ➔ Для завантаження пристрій слід брати за шасі, а не за буксирну скобу.
- ➔ При перевезенні апарату в транспортних засобах слід враховувати місцеві діючі державні норми, направлені на захист від ковзання та падання.

Зберігання

⚠ ОБЕРЕЖНО

Небезпека отримання травм та ушкоджень! При зберіганні звернути увагу на вагу пристрою.

Цей прилад має зберігатися лише у внутрішніх приміщеннях.

Догляд та технічне обслуговування

⚠ НЕБЕЗПЕКА

До проведення будь-яких робіт слід вимкнути пристрій та витягнути штекер.

Заміна складчастого фільтра

- ➔ Відкрити кришку фільтра.
- ➔ Замініть складчастий фільтр.
- ➔ Закрити кришку фільтра так, щоб було чути щиглик.

Допомога у випадку неполадок

⚠ НЕБЕЗПЕКА

До проведення будь-яких робіт слід вимкнути пристрій та витягнути штекер.

Всмоктувальна турбіна не працює

- ➔ Перевіріти штепсельну розетку та запобіжник системи електроживлення.
- ➔ Перевіріти мережевий кабель та штепсельну вилку пристрою.
- ➔ Включіть пристрій.

Знизила сила всмоктування

- ➔ Видалити сміття з всмоктувального сопла, всмоктувальної трубки, всмоктувального шланга або складчастого фільтра.
- ➔ Перевіріти правильність розташування всмоктувальної голівки та резервуару.
- ➔ Натиснути 5 разів кнопку напівавтоматичного чищення фільтру при увімкнутому пристрої та закритому клапані усмоктувального патрубка. Знову відкрити клапан.
- ➔ Правильно зафіксувати кришку фільтра.
- ➔ Замініть складчастий фільтр.
- ➔ Відкрити клапан усмоктувального патрубка.

При всмоктуванні виходить пил

- ➔ Перевіріти правильність установки складчастого фільтра.
- ➔ Замініть складчастий фільтр.

Напівавтоматичне чищення фільтру не виконується

- ➔ Закрити клапан усмоктувального патрубка.
- ➔ Очистити усмоктувальний патрубок при заблокованому клапані.
- ➔ Звернутися до служби підтримки користувачів.

Напівавтоматичне чищення фільтру не починається

- ➔ Звернутися до служби підтримки користувачів.

Гарантія

У кожній країні діють умови гарантії, наданої відповідною фірмою-продавцем. Неполадки в роботі пристрою ми усуваємо безкоштовно протягом терміну дії гарантії, якщо вони викликані браком матеріалу чи помилками виготовлення. У випадку чинної гарантії звертіться до продавця чи в найближчий авторизований сервісний центр з документальним підтвердженням покупки.

Приладдя й запасні деталі

- При цьому будуть використовуватись лише ті комплектуючі та запасні частини, що надаються виробником. Оригінальні комплектуючі та запасні частини замовляються по гарантії, щоб можна було безпечно та без перешкод використовувати пристрій.
- Асортимент запасних частин, що часто необхідні, можна знайти в кінці інструкції по експлуатації.
- Подальша інформація по запасним частинам є на сайті www.kaercher.com в розділі Сервіс.
- Додаткове обладнання не входить до обсягу постачання. Додаткове обладнання, необхідне залежно від передбачуваної роботи, слід замовляти окремо.
- Бездоганність роботи пристрою досягається тільки при використанні всмоктувального шланга номінальним діаметром DN42 або DN52.
- Запасні частини та спеціальне обладнання Ви зможете отримати у Вашого дилера або у філіалі фірми KÄRCHER.

Заява при відповідність Європейського співовариства

Цим ми повідомляємо, що нижче зазначена машина на основі своєї конструкції та конструктивного виконання, а також у випущеної у продаж моделі, відповідає спеціальним основним вимогам щодо безпеки та захисту здоров'я представлених нижче директив ЄС. У випадку неузгодженості з нами зміни машини ця заява втрачає свою силу.

Продукт: Пилосос для сухого та вологого всмоктування

Тип: 1.576-xxx

Відповідна директива ЄС

2006/42/ЄС (+2009/127/ЄС)

2014/30/EU

Прикладні гармонізуючі норми

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

EN 55014-2: 2015

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

EN 62233: 2008

Запропоновані національні норми

–

5.966-010

Особи, що нижче підписалися, діють від імені та за довіреністю керівництва.


H. Jenner

Chairman of the Board of Management


S. Reiser

Director Regulatory Affairs & Certification

Уповноважений співробітник по веденню документообігу:

S. Reiser

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28-40
71364 Winnenden (Germany)
Tel.: +49 7195 14-0
Fax: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2018/10/01

Технічні характеристики

| | | IVC 60/24-2 Ap *EU *CH | IVC 60/24-2 Ap *GB |
|--|------------------|------------------------------|-----------------------|
| Номінальна напруга | V | 220-240 | 110 |
| Частота | Hz | 1~ 50/60 | 1~ 50/60 |
| Макс. потужність | W | 2760 | 2450 |
| Номінальна потужність | W | 2400 | 2150 |
| Місткість резервуару | l | 60 | 60 |
| Кількість повітря (макс.) | l/s | 2x 74 | 2x 66 |
| Нижній тиск (макс.) | kPa (mbar) | 25,4 (254) | 22,0 (220) |
| Ступінь захисту | -- | IP X4 | IP X4 |
| Клас захисту | -- | I | I |
| Гніздо під'єднання шлангу(C-DN/C- ID) | DN | 72 | 72 |
| Номінальний діаметр всмоктуваль- ного шланга | DN | 42/52 | 42/52 |
| Довжина x ширина x висота | mm | 970 x 690 x 995 | 970 x 690 x 995 |
| Поверхня фільтра | m ² | 0,95 | 0,95 |
| Типова робоча вага | kg | 60 | 60 |
| Температура навколошнього середовища (макс.) | °C | +40 | +40 |
| Значення встановлено згідно стандарту EN 60335-2-69 | | | |
| Рівень шуму L _{pA} | dB(A) | 73 | 73 |
| Небезпека K _{pA} | dB(A) | 1 | 1 |
| Значення вібрації рука-плече | m/s ² | <2,5 | <2,5 |
| Небезпека K | m/s ² | 0,2 | 0,2 |

Мережний ка- H07RN-F 3x1,5 mm²

| бель | № деталі | Довжина кабелю |
|------|-------------|----------------|
| EU | 6.649-915.0 | 10 m |
| CH | 6.650-168.0 | 10 m |

Мережний ка- H07RN-F 3x2,5 mm²

| бель | № деталі | Довжина кабелю |
|------|-------------|----------------|
| GB | 6.650-169.0 | 10 m |



THANK YOU!

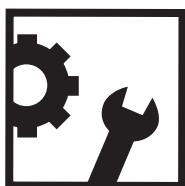
MERCI! DANKE! ¡GRACIAS!

- Registrieren Sie Ihr Produkt und profitieren Sie von vielen Vorteilen.
Register your product and benefit from many advantages.
Enregistrez votre produit et bénéficier de nombreux avantages.
Registre su producto y aproveche de muchas ventajas.

www.kaercher.com/welcome



- Bewerten Sie Ihr Produkt und sagen Sie uns Ihre Meinung.
Rate your product and tell us your opinion.
Évaluer votre produit et dites-nous votre opinion.
Reseña su producto y díganos su opinión.



www.kaercher.com/dealersearch

Alfred Kärcher SE & Co. KG

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

