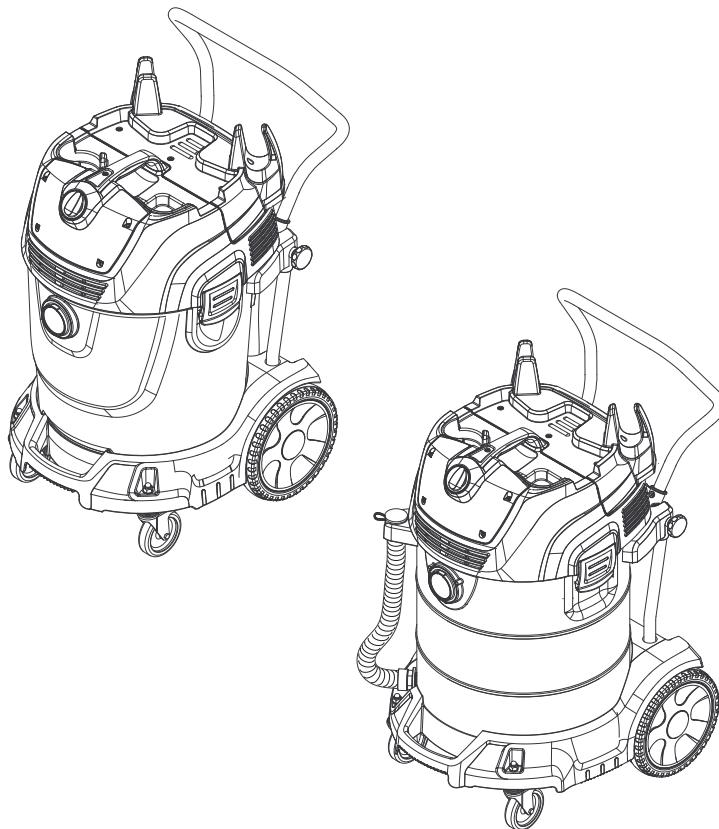


NT 65/2 Tact²
NT 75/2 Tact² Me

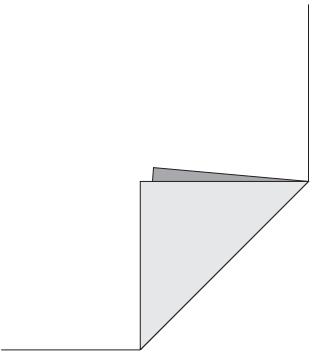


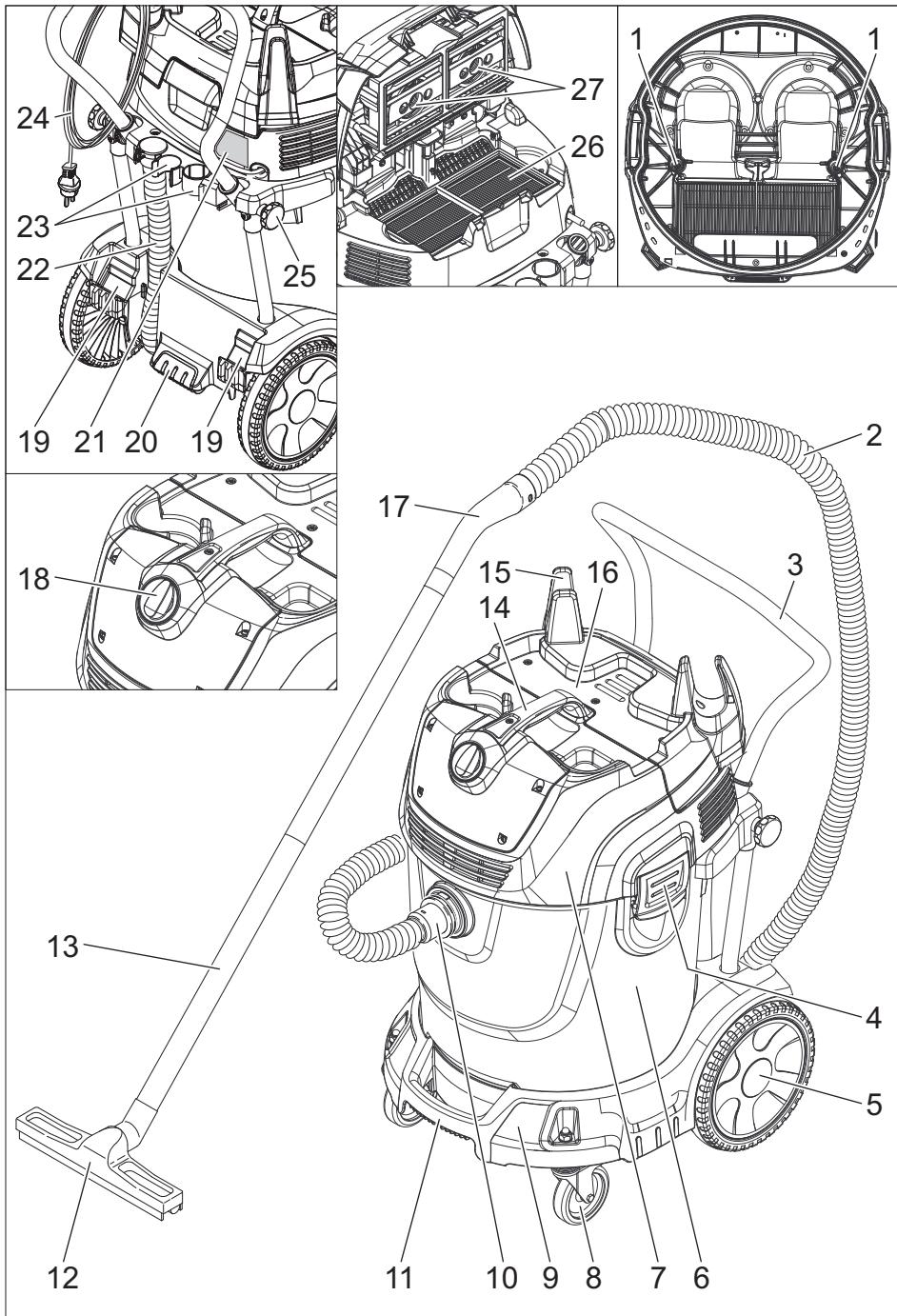
Deutsch	6
English	12
Français	18
Italiano	24
Nederlands	30
Español	36
Português	42
Dansk	48
Norsk	54
Svenska	60
Suomi	66
Ελληνικά	72
Türkçe	79
Русский	85
Magyar	92
Čeština	98
Slovenščina	104
Polski	110
Românește	116
Slovenčina	122
Hrvatski	128
Srpski	134
Български	140
Eesti	146
Latviešu	152
Lietuviškai	158
Українська	164

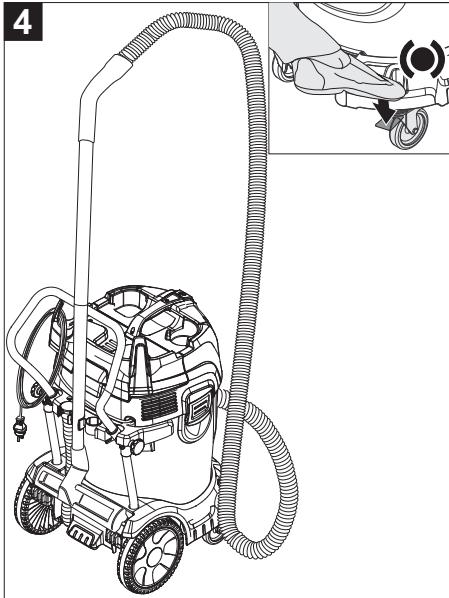
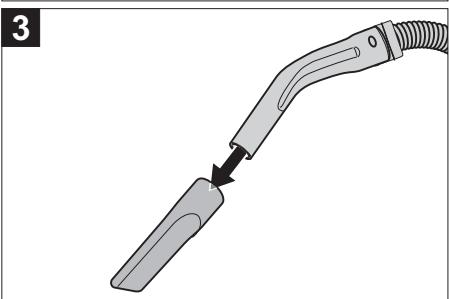
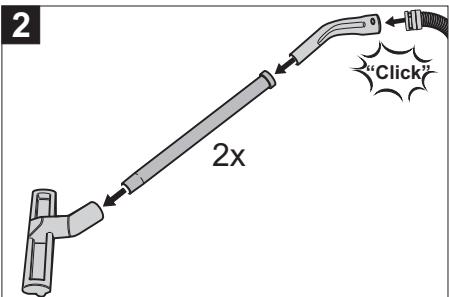
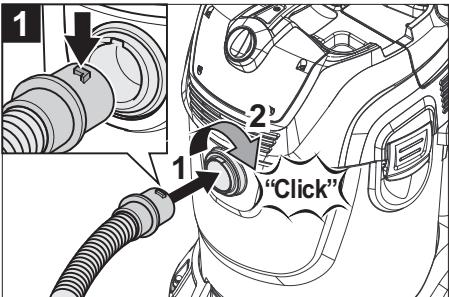
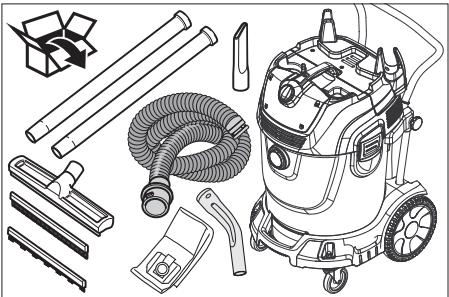
Register and win!
www.kaercher.com

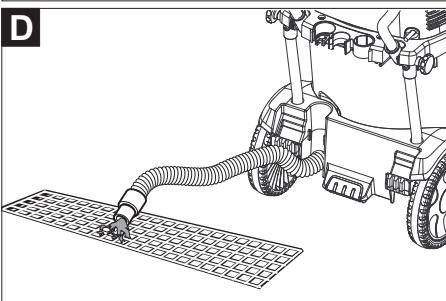
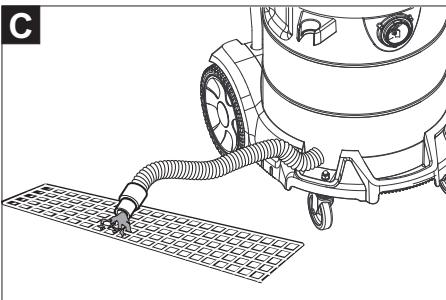
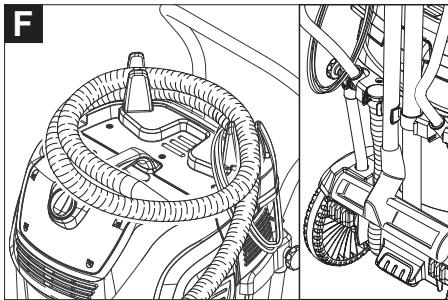
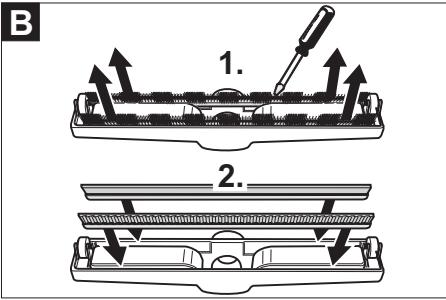
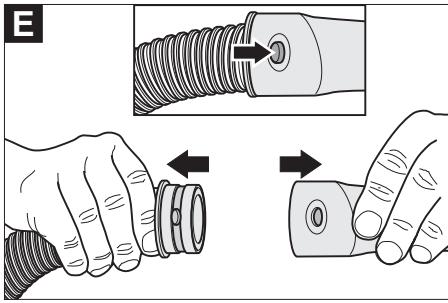
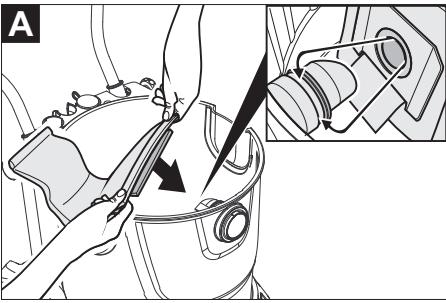


59647610 08/12









 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 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

Umweltschutz	DE . . . 1
Symbole in der Betriebsanleitung	DE . . . 1
Bestimmungsgemäße Verwendung	DE . . . 1
Geräteelemente	DE . . . 2
Inbetriebnahme	DE . . . 2
Bedienung	DE . . . 3
Transport	DE . . . 3
Lagerung	DE . . . 4
Pflege und Wartung	DE . . . 4
Hilfe bei Störungen.	DE . . . 4
Garantie	DE . . . 5
Zubehör und Ersatzteile	DE . . . 5
EG-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

Symbole in der Betriebsanleitung

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

Für eine möglicherweise gefährliche Situation, die zu leichten Verletzungen oder 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 gewerblichen Gebrauch geeignet, z.B. in Hotels, Schulen, Krankenhäusern, Fabriken, Läden, Büros und Vermietergeschäften.

Geräteelemente

- 1 Elektroden
- 2 Saugschlauch
- 3 Schubbügel, verstellbar
- 4 Verriegelung des Saugkopfs
- 5 Rad
- 6 Schmutzbehälter
- 7 Saugkopf
- 8 Lenkrolle
- 9 Fahrgestell
- 10 Saugstutzen
- 11 Fahrgestellgriff
- 12 Bodendüse
- 13 Saugrohr
- 14 Tragegriff
- 15 Schlauch- und Kabelhaken
- 16 Filterabdeckung
- 17 Krümmer
- 18 Drehschalter
- 19 Ablage für Bodendüse
- 20 Kipphilfe
- 21 Typenschild
- 22 Ablassschlauch
- 23 Halter für Saugrohre
- 24 Netzkabel
- 25 Befestigungsschraube des Schubbügels
- 26 Flachfaltenfilter
- 27 Filterabreinigung

Farbkennzeichnung

- Bedienelemente für den Reinigungsprozess sind gelb.
- Bedienelemente für die Wartung und den Service sind hellgrau.

Inbetriebnahme

Vorsicht

Beim Saugen darf niemals der Flachfaltenfilter entfernt werden.

Trockensaugen

- Beim Aufsaugen von Feinstaub kann zusätzlich eine Papierfiltertüte, eine Vliesfiltertüte (Sonderzubehör) oder ein Membranfilter (Sonderzubehör) verwendet werden.

Papierfiltertüte/Vliesfiltertüte einbauen

Abbildung A

- Saugkopf entriegeln und abnehmen.
- Papierfiltertüte, Vliesfiltertüte (Sonderzubehör) oder Membranfilter (Sonderzubehör) aufstecken.
- Saugkopf aufsetzen und verriegeln.

Nasssaugen

Einbau Gummilippen

Abbildung B

- Bürstenstreifen ausbauen.
- Gummilippen einbauen.

Hinweis: Die strukturierte Seite der Gummilippen muss nach außen zeigen.

Papierfiltertüte/Vliesfiltertüte entfernen

- Beim Aufsaugen von Nassschmutz muss immer die Papierfiltertüte, die Vliesfiltertüte (Sonderzubehör) oder der Membranfilter (Sonderzubehör) entfernt werden.
- Es empfiehlt sich eine Spezialfiltertüte (nass) zu verwenden (siehe Filtersysteme).

Schmutzwasser ablassen

Vorsicht

Örtliche Vorschriften zur Abwasserbehandlung beachten.

Gerät mit Metallbehälter:

Abbildung C

Gerät mit Kunststoffbehälter:

Abbildung D

- Schmutzwasser über Ablassschlauch ablassen.

Allgemein

- Beim Aufsaugen von Nassschmutz mit der Polster- oder Fugendüse, beziehungsweise wenn überwiegend Wasser aus einem Behälter aufgesaugt wird, empfiehlt es sich, die Funktion „Automatische Filterabreinigung“ abzuschalten.
- Bei Erreichen des max. Flüssigkeitsstands schaltet das Gerät automatisch ab.
- **Bei nicht leitenden Flüssigkeiten (zum Beispiel Bohremulsion, Öle und Fette) wird das Gerät bei vollem Behälter nicht abgeschaltet. Der Füllstand muss ständig überprüft und der Behälter rechtzeitig entleert werden.**
- Nach Beendigung des Nasssaugens: Flachfaltenfilter mit der Filterabreinigung abreinigen. Elektroden mit einer Bürste reinigen. Behälter mit einem feuchten Tuch reinigen und trocknen.

Clipverbindung

Abbildung E

Der Saugschlauch ist mit einem Clip-System ausgestattet. Alle C-40/C-DN-40 Zubehörteile können angeschlossen werden.

Bedienung

Drehschalter

1	<ul style="list-style-type: none">- Gerät EIN- Filterabreinigung AUS
0	<ul style="list-style-type: none">- Gerät AUS
1 [Tact²]	<ul style="list-style-type: none">- Gerät EIN- Filterabreinigung EIN

Gerät einschalten

- ➔ Netzstecker einstecken.
- ➔ Gerät am Drehschalter einschalten.

Automatische Filterabreinigung

Das Gerät verfügt über eine neuartige, doppelte Filterabreinigung, besonders wirksam bei feinem Staub. Dabei wird der Flachfaltenfilter alle 7,5 Sekunden durch einen Luftstoß automatisch gereinigt (pulsierendes Geräusch).

Gerät ausschalten

- ➔ Gerät am Drehschalter ausschalten.
- ➔ Netzstecker ziehen.

Nach jedem Betrieb

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

Schubbügel ein-/ausklappen

- ➔ Befestigungsschrauben des Schubbügels lösen und Schubbügel verstellen.

Gerät aufbewahren

Abbildung F

- ➔ Saugschlauch und Netzkabel entsprechend Abbildung aufbewahren.
- ➔ Gerät in einem trockenen Raum abstellen und vor unbefugter Benutzung sichern.

Transport

Vorsicht

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

- ➔ Saugrohr mit Bodendüse aus der Halterung nehmen. Gerät zum Tragen am Tragegriff und am Saugrohr fassen.
- ➔ Gerät zum Verladen am Fahrgestellgriff und am Schubbügel fassen.
- ➔ Zum Transport über längere Strecken Gerät am Schubbügel hinter sich herziehen.
- ➔ 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.

Elektroden reinigen

- Saugkopf entriegeln und abnehmen.
- Elektroden mit einer Bürste reinigen.
- Saugkopf aufsetzen und verriegeln.

Hilfe bei Störungen

⚠ Gefahr

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

Saugturbine läuft nicht

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

Saugturbine schaltet ab

- Behälter entleeren.

Saugturbine läuft nach Behälterentleerung nicht wieder an

- Gerät ausschalten und 5 Sekunden warten, nach 5 Sekunden wieder einschalten.
- Elektroden sowie den Zwischenraum der Elektroden mit einer Bürste reinigen.

Saugkraft lässt nach

- Verstopfungen aus Saugdüse, Saugrohr, Saugschlauch oder Flachfaltenfilter entfernen.
- Papierfiltertüte wechseln.
- Vliesfiltertüte (Sonderzubehör) wechseln.
- Filterabdeckung richtig einrasten.
- Membranfilter (Sonderzubehör) unter fließendem Wasser reinigen bzw. wechseln.
- Flachfaltenfilter wechseln.
- Ablassschlauch auf Dichtheit überprüfen.

Staubaustritt beim Saugen

- Korrekte Einbaulage des Flachfaltenfilters überprüfen.
- Flachfaltenfilter wechseln.

Abschaltautomatik (Nasssaugen) spricht nicht an

- Elektroden sowie den Zwischenraum der Elektroden mit einer Bürste reinigen.
- Füllstand bei elektrisch nicht leitender Flüssigkeit ständig kontrollieren.

Automatische Filterabreinigung arbeitet nicht

- Saugschlauch nicht angeschlossen.

Automatische Filterabreinigung lässt sich nicht abschalten

- Kundendienst benachrichtigen.

Automatische 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.

EG-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 EG-Richtlinien entspricht. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Maschine verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Produkt: Nass- und Trockensauger

Typ: 1.667-xxx

Einschlägige EG-Richtlinien

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

2004/108/EG

Angewandte harmonisierte Normen

EN 55014-1: 2006 + A1: 2009

EN 55014-2: 1997 + A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 62233: 2008

Angewandte nationale Normen

-

5.957-701

Die Unterzeichnenden handeln im Auftrag und mit Vollmacht der Geschäftsführung.


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approbation

Dokumentationsbevollmächtigter:
S. Reiser

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

Winnenden, 2010/07/14

Technische Daten

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Netzspannung	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Frequenz	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Max. Leistung	W	2760	2300	2760	2300
Nennleistung	W	2400	2200	2400	2200
Behälterinhalt	l	65	65	75	75
Füllmenge Flüssigkeit	l	48	48	52	52
Luftmenge (max.)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Unterdruck (max.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Schutzart	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Schutzkasse	--	I	I	I	I
Saugschlauchanschluss (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Länge x Breite x Höhe	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Typisches Betriebsgewicht	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Umgebungstemperatur (max.)	°C	+40	+40	+40	+40

Ermittelte Werte gemäß EN 60335-2-69

Schalldruckpegel L _{PA}	dB(A)	73	76	73	76
Unsicherheit K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Hand-Arm Vibrationswert	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Unsicherheit K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Netzkabel	H07RN-F 3x1,5 mm ²	
	Teile-Nr.	Kabellänge
EU	6.649-915.0	10 m
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	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!
- 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

Environmental protection	EN . . . 1
Symbols in the operating instructions	EN . . . 1
Proper use	EN . . . 1
Device elements.....	EN . . . 2
Start up.....	EN . . . 2
Operation	EN . . . 3
Transport	EN . . . 3
Storage.....	EN . . . 4
Maintenance and care	EN . . . 4
Troubleshooting	EN . . . 4
Warranty.....	EN . . . 5
Accessories and Spare Parts	EN . . . 5
EC 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

Symbols in the operating instructions

⚠ 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

Possible hazardous situation that could lead to mild injury to persons or damage to property.

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 the commercial use, e.g. in hotels, schools, hospitals, factories, shops, offices, and rental companies.

Device elements

- 1 Electrodes
- 2 Suction hose
- 3 Pushing handle, adjustable
- 4 Suction head lock
- 5 Wheel
- 6 Dirt receptacle
- 7 Suction head
- 8 Steering roller
- 9 Chassis
- 10 Suction support
- 11 Chassis handle
- 12 Floor nozzle
- 13 Suction tube
- 14 Carrying handle
- 15 Hose and cable hook
- 16 Filter cover
- 17 Bender
- 18 Rotating knob
- 19 Storage for floor nozzle
- 20 Tilt lever
- 21 Nameplate
- 22 Drain hose
- 23 Holder for suction pipes
- 24 Power cord
- 25 Fastening screw for slider
- 26 Flat fold filter
- 27 Filter dedusting

Colour coding

- The operating elements for the cleaning process are yellow.
- The controls for the maintenance and service are light gray.

Start up

Caution

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

Dry vacuum cleaning

- To vacuum fine dust, you can also use an additional paper filter bag, a fleece filter bag (option) or a membrane filter (option).

Installing the paper filter bag/fleece filter bag

Illustration A

- Release and remove the suction head.
- Insert the paper filter bag, fleece filter bag (option) or membrane filter (option).
- Insert and lock the suction head.

Wet vacuum cleaning

Inserting the rubber lips

Illustration B

- Remove the brush strips.
- Install the rubber lips.

Note: The structured side of the rubber lips must point outwards.

Remove the paper filter bag/fleece filter bag

- If the appliance is used to vacuum wet dirt, the paper filter bag, the fleece filter bag (option) or the membrane filter (option) must always be removed.
- It is recommended to use a special filter bag (wet) (see Filter systems).

Drain off dirt water

Caution

Please observe the local provisions regarding the wastewater treatment.

Appliance with metal container:

Illustration C

Appliance with plastic container:

Illustration D

- Drain off dirty water through the drainage hose.

General

- If wet dirt is vacuumed with the upholstery or crevice nozzle, or if water is sucked up from a container, it is recommended to deactivate the "automatic filter cleaning" function.
- If the maximum liquid level is reached the appliance will turn off automatically.
- **In case of non-conductive liquids (such as emulsion drilling fluids, oils, and greases) the appliance is not turned off when the container is full. The filling level must be continuously monitored and the container must be emptied in time.**
- After the wet vacuuming: Clean the flat folded filter with the filter cleaning. Clean the electrodes with a brush. Clean the container with a damp rag and dry it.

Clip connection

Illustration

The suction hose is equipped with a clip system. All C-40/C-DN-40 accessories can be connected.

Operation

Rotating knob

1	<ul style="list-style-type: none">- Appliance ON- Filter dedusting OFF
0	<ul style="list-style-type: none">- Appliance OFF
1 <small>[Tact²]</small>	<ul style="list-style-type: none">- Appliance ON- Filter dedusting ON

Turning on the Appliance

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

Automatic filter cleaning

The appliance has an innovative dual filter cleaning system that is particularly effective with fine dust. The flat pleated filter is automatically cleaned every 7.5 seconds through an air jet (pulsating sound).

Turn off the appliance

- Switch off the appliance at the rotating knob.
- Pull out the mains plug.

After each operation

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

Fold the push handle in/out

- Loosen the fastening screws of the pushing handle and adjust the pushing handle.

Storing the Appliance

Illustration

- Store the suction hose and the mains cable as shown in the illustration.
- 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.

- Remove the suction pipe with the floor nozzle from the holder. Hold the appliance at the handle and at the suction pipe to transport it.
- Hold the appliance at the chassis handle and at the pushing handle when you want to transport it.
- Pull the device behind you at the carrying handle for transporting it over longer distances
- 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.

Maintenance and care

⚠ 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.

Cleaning the electrodes

- Release and remove the suction head.
- Clean the electrodes with a brush.
- Insert and lock the suction head.

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, the power plug and electrodes of the device.
- Turn on the appliance.

Suction turbine turns off

- Empty the container.

Suction turbine does not start again after the container has been emptied

- Turn off the appliance and wait for 5 seconds, turn it on again after 5 seconds.
- Clean the electrodes as well as the space between the electrodes with a brush.

Suction capacity decreases

- Remove blockages in the suction nozzle, suction tube, suction hose, or flat pleated filter.
- Exchange the paper filter bag.
- Exchange the fleece filter bag (option).
- Ensure the filter cover properly locks into place.
- Clean or replace the membrane filter (special accessory) under running water.
- Replace the flat pleated filter.
- Check drain pipe for leaks.

Dust comes out while vacuuming

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

Automatic shut-off (wet vacuum cleaning) does not react

- Clean the electrodes as well as the space between the electrodes with a brush.
- Continuously check the filling level in case of non-conductive liquid.

Automatic filter cleaning is not working

- Suction hose is not connected.

Automatic filter cleaning cannot be switched off

- Inform Customer Service

Automatic filter cleaning 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.

EC Declaration of Conformity

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

Product: Wet and dry vacuum cleaner

Type: 1.667-xxx

Relevant EU Directives

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

2004/108/EC

Applied harmonized standards

EN 55014-1: 2006 + A1: 2009

EN 55014-2: 1997 + A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 62233: 2008

Applied national standards

-

5.957-701

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



H. Jenner
CEO



S. Reiser
Head of Approbation

Authorised Documentation Representative
S. Reiser

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

Winnenden, 2010/07/14

Technical specifications

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Mains voltage	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Frequency	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Max. performance	W	2760	2300	2760	2300
Rated power	W	2400	2200	2400	2200
Container capacity	l	65	65	75	75
Filling quantity (liquid)	l	48	48	52	52
Air volume (max.)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Negative pressure (max.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Type of protection	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Protective class	--	I	I	I	I
Suction hose connection (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Length x width x height	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Typical operating weight	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Max. ambient temperature	°C	+40	+40	+40	+40
Values determined to EN 60335-2-69					
Sound pressure level L _{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Uncertainty K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Hand-arm vibration value	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Uncertainty K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Power cord	H07RN-F 3x1,5 mm ²	
	Part no.:	Cable length
EU	6.649-915.0	10 m
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	10 m



Lire ces notices originale avant la première utilisation de votre appareil, se comporter selon ce qu'elles requièrent et les conserver pour une utilisation ultérieure ou pour le propriétaire futur.

- Avant la première mise en service, vous devez impérativement avoir lu les consignes de sécurité N° 5.956-249 !
- En cas de non-respect des instructions de service et des consignes de sécurité, l'appareil risque de subir des dommages matériel 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

Protection de l'environnement	FR	... 1
Symboles utilisés dans le mode d'emploi	FR	... 1
Utilisation conforme	FR	... 1
Éléments de l'appareil	FR	... 2
Mise en service	FR	... 2
Utilisation	FR	... 3
Transport	FR	... 3
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 de conformité CE	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

Symboles utilisés dans le mode d'emploi

⚠ 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.

Attention

Pour une situation potentiellement dangereuse qui peut avoir pour conséquence des blessures légères ou 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 sol et murs.
- Cet appareil convient à un usage industriel, par exemple dans le cadre d'hôtels, d'écoles, d'hôpitaux, d'usines, de magasins, de bureaux et d'agences de location.

Éléments de l'appareil

- 1 Electrodes
- 2 Flexible d'aspiration
- 3 Guidon de poussée réglable
- 4 Verrouillage de la tête d'aspiration
- 5 Roue
- 6 Récipient collecteur
- 7 Tête d'aspiration
- 8 Galet de direction
- 9 Bâti de transport
- 10 Consoles d'aspiration
- 11 Poignée du châssis
- 12 Buse pour sol
- 13 Tuyau d'aspiration
- 14 Poignée de transport
- 15 Crochet pour flexible et câble
- 16 Recouvrement du filtre
- 17 Coude
- 18 Interrupteur rotatif
- 19 Rangement pour la buse de sol.
- 20 Auxiliaire de basculement
- 21 Plaque signalétique
- 22 Flexible d'écoulement
- 23 Support pour tubes d'aspiration
- 24 Câble d'alimentation
- 25 Vis de fixation de l'anse de poussée
- 26 Filtre plat de plis
- 27 Nettoyage du filtre

Repérage de couleur

- Les éléments de commande pour le processus de nettoyage sont jaunes.
- Les éléments de commande pour la maintenance et l'entretien sont en gris clair.

Mise en service

Attention

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

Aspiration de poussières

- Pour l'aspiration de poussières fines, il est possible d'utiliser de surcroît un sac de filtrage en papier, un sac filtrant en toile (accessoire spécial) ou un filtre à membranes (accessoire spécial).

Mettre le sac filtrant en papier/toile en place

Illustration A

- ➔ Déverrouiller et retirer la tête d'aspiration.
- ➔ Mettre en place le sac de filtrage en papier, le sac filtrant en toile (accessoire spécial) ou le filtre à membranes (accessoire spécial).
- ➔ Positionner la tête d'aspiration et la verrouiller.

Aspiration humide

Montage des lèvres en caoutchouc

Illustration B

- ➔ Démonter les bandes de brosse
- ➔ Monter les lèvres en caoutchouc.

Remarque : la face structurée des lèvres en caoutchouc doit être dirigée vers l'extérieur.

Retirer le sac filtrant en papier/toile

- Pour aspirer des saletés humides, il faut toujours retirer le sachet filtre en papier, le sac filtrant en toile (accessoire spécial) ou le filtre à membrane (accessoire spécial).
- Il est recommandé d'utiliser un filtre papier spécial (humide) (voir systèmes de filtration).

Vider l'eau sale

Attention

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

Appareil avec réservoir métallique :

Illustration C

Appareil avec réservoir en plastique :

Illustration D

- ➔ Laisser l'eau sale s'écouler par le flexible de vidange.

Généralités

- Pour l'aspiration de saletés humides avec le suceur plat ou le petit suceur, ou bien si l'aspiration consiste surtout à aspirer de l'eau d'un réservoir, il est recommandé de désactiver la fonction "Nettoyage automatique du filtre".
- L'appareil se met automatiquement hors marche lorsque le niveau de liquide maxi est atteint.
- **En cas de liquides non conducteurs (par exemple émulsion de perçage, huiles et graisses), l'appareil n'est pas mis hors marche lorsque le réservoir est plein. Le niveau de remplissage doit être contrôlé en permanence et le réservoir doit être vidé à temps.**
- À la fin de l'aspiration humide : nettoyer le filtre à plis plats en même temps que le filtre. Nettoyer les électrodes avec une brosse. Nettoyer le réservoir avec un chiffon humide et le sécher.

Clip de fixation

Illustration F

Le flexible d'aspiration est doté d'un système à clip. Il est possible de raccorder tous les accessoires C-40/C-DN-40.

Utilisation

Interrupteur rotatif

1	<ul style="list-style-type: none">– Appareil MARCHE– Nettoyage de filtre ARRÊT
0	<ul style="list-style-type: none">– Appareil ARRÊT
1 	<ul style="list-style-type: none">– Appareil MARCHE– Nettoyage de filtre MARCHE

Mettre l'appareil en marche

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

Nettoyage automatique du filtre

L'appareil est équipé d'un nouveau type de nettoyage double de filtre particulièrement efficace pour les poussières fines. Avec ce procédé, le filtre à plis plats est automatiquement nettoyé par un souffle (bruit pulsant) toutes les 7,5 secondes.

Mise hors service de l'appareil

- Couper l'appareil à l'aide de l'interrupteur rotatif.
- Retirer le connecteur de la prise.

Après chaque mise en service

- Vider le réservoir.
- Nettoyer la partie intérieure et extérieure de l'appareil en l'aspirant et en l'essuyant avec un chiffon humide.

Rentrer/sortir le guidon de poussée

- Dévisser les vis de fixation du guidon de poussée et régler ce dernier.

Ranger l'appareil

Illustration F

- Conserver le flexible d'aspiration et le câble d'alimentation de la manière représentée.
- Entreposer l'appareil dans un endroit sec et le sécuriser contre toute utilisation non autorisée.

Transport

Attention

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

- Retirer le tube d'aspiration avec la buse de sol du support. Pour transporter l'appareil, le saisir au niveau de la poignée et du tube d'aspiration.
- Pour transporter l'appareil, le saisir au niveau de la poignée du châssis et du guidon de poussée.
- Pour transporter l'appareil sur de plus longues distances, le tirer derrière soi au moyen 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

Attention

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.

Nettoyage des électrodes

- Déverrouiller et retirer la tête d'aspiration.
- Nettoyer les électrodes avec une brosse.
- Positionner la tête d'aspiration et la verrouiller.

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, la fiche secteur et les électrodes de l'appareil.
- Allumer l'appareil.

Turbine d'aspiration se met hors marche

- Vider le réservoir.

Turbine d'aspiration ne se remet pas en marche après avoir vidé la cuve

- Mettre l'appareil hors marche et attendre 5 secondes avant de le remettre en marche.
- Nettoyer les électrodes ainsi que l'espace libre entre les électrodes à l'aide d'une brosse.

La force d'aspiration diminue

- Déboucher la buse d'aspiration, le tuyau d'aspiration, le flexible d'aspiration ou le filtre plat à plis.
- Remplacer le sachet filtre en papier.
- Remplacer le sac filtrant en toile (accessoire spécial).
- Enclencher correctement le recouvrement de filtre.
- Nettoyer le filtre à membrane (accessoire spécial) à l'eau courante ou le remplacer.
- Remplacer le filtre à plis plats.
- Contrôler l'étanchéité du flexible de vidange.

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.

Dispositif automatique de coupure (aspiration humide) ne se déclenche pas

- Nettoyer les électrodes ainsi que l'espace libre entre les électrodes à l'aide d'une brosse.
- Contrôler en permanence le niveau de remplissage en cas de liquides non conducteurs.

Le nettoyage automatique de filtre ne fonctionne pas

- Le flexible d'aspiration n'est pas raccordé.

Le nettoyage automatique ne se laisse pas mettre hors service

- Informer le service après-vente.

Le nettoyage automatique 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.
- Plus information sur les pièces de rechange vous les trouverez sous www.kaercher.com sous le menu Service.

Déclaration de conformité CE

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: 1.667-xxx

Directives européennes en vigueur :

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

2004/108/CE

Normes harmonisées appliquées :

EN 55014-1 : 2006 + A1: 2009

EN 55014-2 : 1997 + A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2 : 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3 : 2008

EN 62233 : 2008

Normes nationales appliquées :

-

5.957-701

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


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approbation

Responsable de la documentation:
S. Reiser

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

Winnenden, 2010/07/14

Caractéristiques techniques

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Tension du secteur	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Fréquence	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Puissance maxi	W	2760	2300	2760	2300
Puissance nominale	W	2400	2200	2400	2200
Capacité de la cuve	l	65	65	75	75
Plein de liquide	l	48	48	52	52
Débit d'air (maxi)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Dépression (maxi)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Type de protection	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Classe de protection	--	I	I	I	I
Raccord du flexible d'aspiration (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Longueur x largeur x hauteur	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Poids de fonctionnement typique	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Température ambiante (maxi)	°C	+40	+40	+40	+40
Valeurs définies selon EN 60335-2-69					
Niveau de pression sonore L_{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Incertitude K_{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Valeur de vibrations bras- main	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Incertitude K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Câble d'alimentation	H07RN-F 3x1,5 mm ²	
	Référence	Longueur de câble
EU	6.649-915.0	10 m
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	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!
- 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

Protezione dell'ambiente	IT	...1
Simboli riportati nel manuale d'uso	IT	...1
Uso conforme a destinazione	IT	...1
Parti dell'apparecchio	IT	...2
Messa in funzione	IT	...2
Uso	IT	...3
Trasporto	IT	...3
Supporto	IT	...3
Cura e manutenzione	IT	...4
Guida alla risoluzione dei guasti	IT	...4
Garanzia	IT	...5
Accessori e ricambi	IT	...5
Dichiarazione di conformità CE	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

Simboli riportati nel manuale d'uso

⚠ Pericolo

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

⚠ Attenzione

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

Attenzione

Per una situazione di rischio possibile che potrebbe determinare danni leggeri a persone o cose.

Uso conforme a destinazione

⚠ Attenzione

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 professionale, ad esempio in alberghi, scuole, ospedali, fabbriche, negozi e uffici.

Parti dell'apparecchio

- 1 Elettrodi
- 2 Tubo flessibile di aspirazione
- 3 Archetto di spinta, regolabile
- 4 Dispositivo di blocco della testa di aspirazione
- 5 Ruota
- 6 Contenitore sporcizia
- 7 Testa aspirante
- 8 Ruota pivotante
- 9 Telaio
- 10 Raccordo di aspirazione
- 11 Manico telaio
- 12 Bocchetta pavimenti
- 13 Tubo rigido di aspirazione
- 14 Maniglia trasporto
- 15 Gancio per tubo flessibile e cavo
- 16 Coperchio del filtro
- 17 Gomito
- 18 Interruttore
- 19 Alloggio per bocchetta per pavimenti
- 20 Supporto da ribaltamento
- 21 Targhetta
- 22 Tubo di scarico
- 23 Sostegno per tubi di aspirazione
- 24 Cavo di alimentazione
- 25 Vite di fissaggio dell'archetto di spinta
- 26 Filtro plissettato piatto
- 27 Pulizia del filtro

Contrassegno colore

- Gli elementi di comando per il processo di pulizia sono gialli.
- Gli elementi di comando per la manutenzione ed il service sono grigio chiaro.

Messa in funzione

Attenzione

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

Aspirazione a secco

- L'aspirazione di polveri fini prevede la possibilità di usare un sacchetto filtro di carta, un sacchetto filtro plissettato (accessorio speciale) o un filtro a membrana (accessorio speciale) addizionale.

Montare il sacchetto filtro di carta/sacchetto filtro plissettato

Figura A

- ➔ Sbloccare e staccare la testa aspirante.
- ➔ Inserire il sacchetto filtro di carta, il sacchetto filtro plissettato (accessorio speciale) o il filtro a membrana (accessorio speciale).
- ➔ Rimettere la testa aspirante e bloccarla.

Aspirazione ad umido

Montaggio dei labbri di gomma

Figura B

- ➔ Smontare il nastro con setole.
- ➔ Montare i labbri di gomma.

Avviso: Il lato dei labbri in gomma con la trama deve essere rivolto verso l'esterno.

Rimuovere il sacchetto filtro di carta/sacchetto filtro plissettato

- Per l'aspirazione di liquidi occorre rimuovere sempre il sacchetto filtro di carta, il sacchetto filtro plissettato (accessorio speciale) o il filtro a membrana (accessorio speciale).
- Si consiglia di utilizzare un sacchetto filtro speciale (per liquidi) (vedi sistemi di filtraggio).

Svuotare l'acqua sporca

Attenzione

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

Apparecchio con contenitore di metallo:

Figura C

Apparecchio con contenitore di plastica:

Figura D

- ➔ Scaricare l'acqua sporca dal tubo di scarico.

Norme generali

- Per l'aspirazione di liquidi con la bocchetta per imbottiture o fughe oppure per aspirare soprattutto acqua da un recipiente, si consiglia di disinserire la funzione "Pulizia automatica del filtro".
- Appena raggiunto il livello massimo di liquido, l'apparecchio si disinserisce automaticamente.

- In caso di liquidi non conduttori (per esempio emulsioni per lavori con trapano, oli e grassi) l'apparecchio non viene spento a serbatoio pieno. Controllare costantemente il livello del serbatoio e svuotarlo in tempo.**
- I termine dell'aspirazione di liquidi: Pulire il filtro plissettato piatto con il prodotto per la pulizia del filtro. Pulire gli elettrodi con una spazzola. Pulire il serbatoio con un panno umido ed asciugare.

Collegamento a clip

Figura E

Il canale di aspirazione è dotato di un sistema a clip. Tutti gli accessori C-40/C-DN-40 possono essere collegati.

Uso

Interruttori

1	– Apparecchio ON – Pulizia filtro OFF
0	– Apparecchio OFF
1 [Tact²]	– Apparecchio ON – Pulizia filtro ON

Accendere l'apparecchio

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

Pulizia automatica del filtro

L'apparecchio dispone di un innovativo dispositivo di pulizia del filtro doppio, particolarmente efficace per la polvere fina. In questo modo il filtro plissettato piatto viene pulito ogni 7.5 secondi con un colpo d'aria (rumore di pulsazione).

Spegnere l'apparecchio

- Disattivare l'apparecchio dall'interruttore girevole.
- Staccare la spina.

A lavoro ultimato

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

Aprire/chiedere l'archetto di spinta

- Allentare le viti di fissaggio dell'archetto di spinta e regolarlo.

Deposito dell'apparecchio

Figura F

- Conservare il tubo flessibile di aspirazione ed il cavo di alimentazione secondo quanto illustrato nella figura.
- Depositare l'apparecchio in un luogo asciutto e proteggerlo contro l'uso non autorizzato.

Trasporto

Attenzione

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

- Rimuovere dal supporto il tubo di aspirazione con la bocchetta per pavimenti. Per trasportare l'apparecchio tenere l'apposito manico ed il tubo di aspirazione.
- Per scaricare afferrare l'apparecchio dal manico del telaio e l'archetto di spinta.
- Per trasportare l'apparecchio su lunghi tragitti tirarlo tenendo l'apposito archetto di spinta.
- Per il trasporto in veicoli, assicurare l'apparecchio secondo le direttive in vigore affinché non possa scivolare e ribaltarsi.

Supporto

Attenzione

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.

Pulizia degli elettrodi

- Sbloccare e staccare la testa aspirante.
- Pulire gli elettrodi con una spazzola.
- Rimettere la testa aspirante e bloccarla.

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.
- Verificare il cavo e la spina di rete e gli elettrodi dell'apparecchio.
- Accendere l'apparecchio.

La turbina di aspirazione si spegne

- Svuotare il serbatoio.

La turbina di aspirazione non si reinserisce dopo aver svuotato il serbatoio

- Spegnere l'apparecchio e attendere 5 secondi; riaccenderlo dopo 5 secondi.
- Pulire gli elettrodi ed i relativi interstizi con una spazzola.

La forza aspirante diminuisce

- Rimuovere eventuali otturazioni dalla bocchetta di aspirazione, dal tubo rigido di aspirazione o dal filtro plissettato piatto.
- Sostituire il sacchetto filtro di carta.
- Sostituire il sacchetto filtro plissettato (accessorio speciale).
- Far innestare correttamente il coperchio del filtro.
- Pulire ed eventualmente sostituire il filtro a membrana (accessorio optional) sotto acqua corrente.
- Sostituire il filtro plissettato piatto.
- Verificare la tenuta stagna del tubo di scarico.

Fuoriuscita di polvere durante l'aspirazione

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

Il dispositivo automatico di disinserimento (aspirazione di liquidi) è difettoso

- Pulire gli elettrodi ed i relativi interstizi con una spazzola.
- Controllare costantemente il livello di riempimento in caso di liquidi non conduttori.

Il dispositivo di pulizia automatico del filtro non funziona

- Tubo flessibile di aspirazione non collegato.

Impossibile disattivare la pulizia automatica del filtro

- Informare il servizio assistenza clienti.

Impossibile attivare la pulizia automatica 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".

Dichiarazione di conformità

CE

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 CE. In caso di modifiche apportate alla macchina senza il nostro consenso, la presente dichiarazione perde ogni validità.

Prodotto: Aspiratore solidi-liquidi

Modello: 1.667-xxx

Direttive CE pertinenti

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

2004/108/CE

Norme armonizzate applicate

EN 55014-1: 2006 + A1: 2009

EN 55014-2: 1997 + A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 62233: 2008

Norme nazionali applicate

-

5.957-701

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



H. Jenner
CEO



S. Reiser
Head of Approbation

Responsabile della documentazione:
S. Reiser

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

Winnenden, 2010/07/14

Dati tecnici

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Tensione di rete	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Frequenza	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Potenza max.	W	2760	2300	2760	2300
Potenza nominale	W	2400	2200	2400	2200
Capacità serbatoio	l	65	65	75	75
Quantità di riempimento di liquido	l	48	48	52	52
Quantità d'aria (max.)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Sotto pressione (max.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Protezione	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Grado di protezione	--	I	I	I	I
Attacco per tubo di aspirazione (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Lunghezza x larghezza x Altezza	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Peso d'esercizio tipico	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Temperatura ambiente (max.)	°C	+40	+40	+40	+40

Valori rilevati secondo EN 60335-2-69

Pressione acustica L _{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Dubbio K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Valore di vibrazione mano-braccio	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Dubbio K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Cavo di alimentazione	H07RN-F 3x1,5 mm ²	
	Codice componente	Lunghezza cavo
EU	6.649-915.0	10 m
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	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 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

Zorg voor het milieu	NL . . 1
Symbolen in de gebruiksaanwijzing	NL . . 1
Reglementair gebruik	NL . . 1
Apparaat-elementen	NL . . 2
Inbedrijfstelling	NL . . 2
Bediening	NL . . 3
Vervoer	NL . . 3
Opslag	NL . . 4
Onderhoud	NL . . 4
Hulp bij storingen	NL . . 4
Garantie	NL . . 5
Toebehoren en reserveonderdelen	NL . . 5
EG-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](http://www kaercher com/REACH)

Symbolen in de gebruiksaanwijzing

⚠ 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

Voor een mogelijks gevaarlijke situatie die kan leiden tot lichte lichamelijke letsen of materiële schade.

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, zoals bijvoorbeeld in hotels, scholen, ziekenhuizen, fabrieken, winkels, kantoorgebouwen en verhuurkantoren.

Apparaat-elementen

- 1 Elektroden
- 2 Zuigslang
- 3 Duwbeugel, verstelbaar
- 4 Vergrendeling van de zuigkop
- 5 Wiel
- 6 Vuilreservoir
- 7 Zuigkop
- 8 Zwenkwiel
- 9 Gestel
- 10 Luchtinlaatleidingen
- 11 Handgreep gestel
- 12 Vloersproeier
- 13 Zuigbuis
- 14 Handgreep
- 15 Slang- en kabelhaak
- 16 Filterafdekking
- 17 Elleboog
- 18 Draaischakelaar
- 19 Houder voor vloerspuitkop
- 20 Kiephulp
- 21 Typeplaatje
- 22 Aftapslang
- 23 Houder voor zuigbuizen
- 24 Netkabel
- 25 Bevestigingsschroef van de duwbeugel
- 26 Vlak harmonicafilter
- 27 Filterreiniging

Kleurmarkering

- Bedieningselementen voor het reinigingsproces zijn geel.
- Bedieningselementen voor het onderhoud en de service zijn lichtgrijs.

Inbedrijfstelling

Voorzichtig

Bij het zuigen mag de vlakvouwfilter nooit verwijderd worden.

Droogzuigen

- Bij het opzuigen van fijn stof kan ook nog een papieren filterzak, een vliesfilterzak of een membraanfilter gebruikt worden.

Papieren filterzak/vliesfilterzak aanbrengen

Afbeelding A

- Zuigkop ontgrendelen en wegnemen.
- Papierenfilterzak, vliesfilterzak (bijzondere accessoires) of membraanfilter (bijzondere accessoires) monteren.
- Zuigkop eropzetten en vergrendelen.

Natzuigen

Inbouw rubber lippen

Afbeelding B

- Borstelstrook demonteren.
- Rubber strippen inbouwen.

Aanwijzing: De gestructureerde kant van de rubber strippen moet naar buiten wijzen.

Papieren filterzak/vliesfilterzak verwijderen

- Bij het opzuigen van nat vuil moet altijd de papierenfilterzak, de vliesfilterzak (bijzondere accessoires) of de membraanfilter (speciale accessoires) verwijderd worden.
- Wij raden u aan een speciale filterzak (nat) te gebruiken (zie filtersystemen).

Vuil water afslaten

Voorzichtig

Lokale voorschriften inzake de behandeling van afvalwater in acht nemen.

Gerät mit Metallbehälter:

Afbeelding C

Gerät mit Kunststoffbehälter:

Afbeelding D

- Afvalwater afslaten via de aftapslang.

Algemeen

- Bij het opzuigen van nat vuil met de stof- of voegkop, resp. indien er overwegend water uit een container opgezogen wordt, raden wij u aan om de functie 'Automatische filterreiniging' uit te zetten.
- Bij het bereiken van de max. vulstand schakelt het apparaat automatisch uit.
- **Bij niet geleidende vloeistoffen (b.v. booremulsie, oliën en vetten) wordt het toestel bij een volle container niet uitschakeld. De vulstand moet voortdurend gecontroleerd worden en de container moet tijdig geleegd worden.**
- Na het stoppen met natzuigen: Vlakvouwfilter samen met de filterreiniging schoonmaken. Elektrodes met een borstel schoonmaken. Reservoir met een vochtige doek schoonmaken en afdrogen.

Clipverbinding

Afbeelding E

De zuigslang is van een clip-systeem voorzien. Alle C-40/C-DN-40 accessoires kunnen worden aangesloten.

Bediening

Draaischakelaar

1	<ul style="list-style-type: none">- Apparaat AAN- Filterreiniging UIT
0	<ul style="list-style-type: none">- Apparaat UIT
1 [Tact²]	<ul style="list-style-type: none">- Apparaat AAN- Filterreiniging AAN

Apparaat inschakelen

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

Automatische filterreiniging

Het apparaat beschikt over een nieuwe, dubbele filterreiniging, bijzonder effectief bij fijn stof. Daarbij wordt de vlakvouwfilter om de 7,5 seconde automatisch gereinigd door een luchtstoot (pulserend geluid).

Apparaat uitschakelen

- ➔ Apparaat met de draaischakelaar uitschakelen.
- ➔ Netstekker uittrekken.

Na elk bedrijf

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

Duwbeugel in-/uitklappen

- ➔ Bevestigingsschroeven van de schuifbeugel losmaken en schuifbeugel verzetten.

Apparaat opslaan

Afbeelding F

- ➔ Zuigslang en stroomkabel bewaren in overeenstemming met de afbeelding.
- ➔ 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.

- ➔ Zuigbuis met vloerkop uit de houder nemen. Draag het apparaat aan de draaggreep en aan de zuigbuis.
- ➔ Apparaat om te laden en te lossen aan de greep van onderstel en schuifbeugel vastpakken.
- ➔ Voor het transporteren over een langer stuk het apparaat aan de duwbeugel achter u aan trekken.
- ➔ 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.

Elektrodes reinigen

- Zuigkop ontgrendelen en wegnehmen.
- Elektrodes met een borstel schoonmaken.
- Zuigkop eropzetten en vergrendelen.

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, stekker en elektroden van het apparaat controleren.
- Apparaat inschakelen.

Zuigturbine schakelt uit

- Reservoir leegmaken.

Zuigturbine start na het legen van de container niet opnieuw

- Apparaat uitschakelen en 5 seconden wachten, na 5 seconden weer aanzetten.
- Elektrodes en de tussenruimte van de elektrodes met een borstel schoonmaken.

Zuigkracht wordt minder

- Verstoppingen uit zuigmondstuk, zuigbuis, zuigslang of vlakvouwfilter weghalen.
- Papieren filterzak vervangen.
- Vliesfilterzak (speciale accessoires) vervangen.
- Filterafdekking goed vastklikken.
- Membraanfilter (extra toebehoren) met stromend water reinigen en/of vervangen.
- Vlakvouwfilter vervangen.
- Aftapslang controleren op dichtheid.

Er ontsnapt stof bij het zuigen

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

Uitschakelmechanisme (natzuigen) springt niet aan

- Elektrodes en de tussenruimte van de elektrodes met een borstel schoonmaken.
- Vulstand bij elektrisch niet leidende vloeistof voortdurend controleren.

Automatische filterreiniging werkt niet

- Zuigslang niet aangesloten.

Automatische filterreiniging kan niet uitgeschakeld worden

- Klantendienst contacteren.

Automatische 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 klantenservicewerplaats 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.

EG-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 EG-richtlijnen. Deze verklaring verliest haar geldigheid wanneer zonder overleg met ons veranderingen aan de machine worden aangebracht.

Product: Droog- / natzuiger

Type: 1.667-xxx

Van toepassing zijnde EG-richtlijnen

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

2004/108//EG

Toegepaste geharmoniseerde normen

EN 55014-1: 2006 + A1: 2009

EN 55014-2: 1997 + A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 62233: 2008

Toegepaste landelijke normen

-

5.957-701

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


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approbation

Gevolmachtigde voor de documentatie:
S. Reiser

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

Winnenden, 2010/07/14

Technische gegevens

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Netspanning	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Frequentie	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Max. vermogen	W	2760	2300	2760	2300
Nominaal vermogen	W	2400	2200	2400	2200
Inhoud reservoir	l	65	65	75	75
Vulhoeveelheid vloeistof	l	48	48	52	52
Luchthoeveelheid (max.)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Onderdruk (max.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Beveiligingsklasse	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Beschermingsklasse	--	I	I	I	I
Zuigslangaansluiting (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Lengte x breedte x hoogte	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Typisch bedrijfsgewicht	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Omgevingstemperatuur (max.)	°C	+40	+40	+40	+40

Bepaalde waarden conform EN 60335-2-69

Geluidsdrukniveau L _{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Onzekerheid K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Hand-arm vibratiewaarde	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Onzekerheid K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Stroomkabel	H07RN-F 3x1,5 mm ²	
	Onderdeelnr.	Lengte snoer
EU	6.649-915.0	10 m
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	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!
- 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

Protección del medio ambiente	ES . . . 1
Símbolos del manual de instrucciones	ES . . . 1
Uso previsto	ES . . . 1
Elementos del aparato	ES . . . 2
Puesta en marcha	ES . . . 2
Manejo	ES . . . 3
Transporte	ES . . . 3
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 de conformidad CE	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 medioambiente. 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

Símbolos del manual de instrucciones

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

Para una situación que puede ser peligrosa, que puede acarrear lesiones leves o 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 es apto para el uso en aplicaciones industriales, como en hoteles, escuelas, hospitales, fábricas, tiendas, oficinas y negocios de alquiler.

Elementos del aparato

- 1 Electrodos
- 2 Manguera de aspiración
- 3 Estribo de empuje, regulable
- 4 Bloqueo del cabezal de absorción
- 5 Rueda
- 6 Recipiente acumulador de suciedad
- 7 Cabezal de aspiración
- 8 Rodillo de dirección
- 9 Chasis
- 10 Tubuladura de aspiración
- 11 Asa del chasis
- 12 Boquilla barredora de suelos
- 13 Tubo de aspiración
- 14 Asa de transporte
- 15 Gancho de manguera y cable
- 16 Cubierta del filtro
- 17 Codo
- 18 interruptor giratorio
- 19 Soporte para boquilla para suelos
- 20 Ayuda para volcar
- 21 Placa de características
- 22 Manguera de salida
- 23 Soporte para la tubería de absorción
- 24 Cable de conexión a la red
- 25 Tornillo de fijación del estribo de empuje
- 26 filtro plano de papel plegado
- 27 Limpieza de filtro

Identificación por colores

- Los elementos de control para el proceso de limpieza son amarillos.
- Los elementos de control para el mantenimiento y el servicio son de color gris claro.

Puesta en marcha

Precaución

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

Aspiración en seco

- Para la aspiración de polvo fino también se puede utilizar una bolsa filtrante de papel, una bolsa de fieltro filtrante (accesorio especial) o un filtro de membrana (accesorios especiales).

Montar bolsa filtrante de papel/bolsa de fieltro

Figura A

- ➔ Desbloquear y extraer el cabezal de aspiración.
- ➔ Insertar la bolsa filtrante de papel, bolsa de fieltro filtrante (accesorio especial) o el filtro de membrana (accesorios especiales).
- ➔ Colocar y bloquear el cabezal de aspiración.

Aspiración de líquidos

Montaje del borde de goma

Figura B

- ➔ Desmontar la tira de cerdas.
- ➔ Montar los labios de goma.

Nota: El lateral estructurado del borde de goma tiene que estar para afuera.

Quitar la bolsa filtrante de papel/bolsa de fieltro

- Para aspirar suciedad líquida se debe retirar la bolsa filtrante de papel, la bolsa de fieltro filtrante (accesorio especial) o el filtro de membrana (accesorios especiales).
- Se recomienda utilizar una bosa filtrante especial (húmeda) (véase sistemas filtrantes).

Purge el agua sucia

Precaución

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

Aparato con depósito de metal:

Figura C

Aparato con depósito de plástico:

Figura D

- ➔ Suelte el agua residual a través de la manguera de salida.

General

- Al aspirar suciedad húmeda con la boquilla para tapicerías o juntas, o cuando se aspira principalmente agua de un recipiente, se recomienda desactivar la función „Limpieza automática del filtro“.
- Al alcanzar el máx. nivel de líquido se apaga automáticamente el aparato.
- **En el caso de líquidos no conductores (como emulsión de taladro, aceites y grasas), no se apaga el aparato cuando el recipiente esté lleno. Se debe comprobar el nivel continuamente y vaciar a tiempo el recipiente.**
- Tras finalizar la aspiración de líquidos: limpiar el filtro plano de papel plegado con la limpieza de filtros. Limpiar los electrodos con un cepillo. Limpiar y secar el recipiente con un paño húmedo.

Enganche de clip

Figura E

La manguera de aspiración está equipada con un sistema de clip. Se pueden conectar todos los accesorios C-40/C-DN-40.

Manejo

Interruptor giratorio

1	<ul style="list-style-type: none">- Aparato ENCENDIDO- Limpieza de filtro APA-GADA
0	<ul style="list-style-type: none">- Aparato APAGADO
1 <small>Tact²</small>	<ul style="list-style-type: none">- Aparato ENCENDIDO- Limpieza de filtro ENCENDIDA

Conexión del aparato

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

Limpieza automática de filtro

El aparato dispone de un novedoso y doble sistema de limpieza de filtro, especialmente efectivo con el polvo fino. El filtro plano de papel plegado se limpia automáticamente cada 7,5 segundos con un soplo de aire (ruído vibrante).

Desconexión del aparato

- Desconectar el aparato en el interruptor giratorio.
- Extraer el enchufe de la red.

Después de cada puesta en marcha

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

Plegar/desplegar el estribo de empuje

- Aflojar los tornillos de fijación del estribo de empuje y ajustarlo.

Almacenamiento del aparato

Figura F

- Almacene la manguera de aspiración y el cable de acuerdo con la ilustración.
- Coloque el aparato en un cuarto seco y protéjalo frente a un uso no autorizado.

Transporte

Precaución

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

- Sacar el tubo de aspiración con la boquilla para suelos del soporte. Coger el aparato por el asa y la tubería de aspiración para el transporte.
- Para cargar el aparato cogerlo por la asa del chasis y en el estribo de empuje.
- Para transportar el aparato por trayectos largos, tire de él mediante el 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 desconectarlo 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.

Limpiar los electrodos

- Desbloquear y extraer el cabezal de aspiración.
- Limpiar los electrodos con un cepillo.
- Colocar y bloquear el cabezal de aspiración.

Ayuda en caso de avería

⚠ Peligro

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

La turbina de aspiración no funciona

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

La turbina de aspiración se desconecta

- Vacíe el recipiente.

La turbina de aspiración no funciona tras vaciar el recipiente

- Apagar el aparato, esperar 5 segundos y volver a encender tras 5 segundos.
- Limpiar los electrodos y el espacio entre los electrodos con un cepillo.

La capacidad de aspiración disminuye

- Eliminar las obstrucciones de la boquilla, tubo o manguera de aspiración o el filtro plano de papel plegado.
- Cambiar la bolsa filtrante de papel.
- Cambiar la bolsa de fieltro filtrante (accesorio especial).
- Encajar correctamente la cubierta del filtro.
- Limpiar o cambiar el filtro de la membrana (accesorios especiales) con agua corriente.
- Cambiar el filtro plano de papel plegado.
- Comprobar si la tubería de salida es estanca.

Pérdida de polvo durante la aspiración

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

El sistema automático de desconexión (aspiración en húmedo) no arranca

- Limpiar los electrodos y el espacio entre los electrodos con un cepillo.
- Controlar el nivel del líquido no conductor de electricidad permanentemente.

La limpieza automática de filtro no funciona

- La manguera de aspiración no está conectada

La limpieza automática de filtro no se puede apagar

- Avisar al servicio técnico.

La limpieza automática 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.

Declaración de conformidad

CE

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: 1.667-xxx

Directivas comunitarias aplicables

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

2004/108/CE

Normas armonizadas aplicadas

EN 55014-1: 2006 + A1: 2009

EN 55014-2: 1997 + A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 62233: 2008

Normas nacionales aplicadas

-

5.957-701

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


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approbation

Persona autorizada para la documentación:
S. Reiser

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

Winnenden, 2010/07/14

Datos técnicos

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Tensión de red	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Frecuencia	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Potencia Máx.	W	2760	2300	2760	2300
Potencial nominal	W	2400	2200	2400	2200
Capacidad del depósito	l	65	65	75	75
Cantidad de líquido	l	48	48	52	52
Cantidad de aire (máx.)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Depresión (máx.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Categoría de protección	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Clase de protección	--	I	I	I	I
Toma de tubo flexible de aspiración (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Longitud x anchura x altura	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Peso de funcionamiento típico	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Temperatura ambiente (máx.)	°C	+40	+40	+40	+40
Valores calculados conforme a la norma EN 60335-2-69					
Nivel de presión acústica L _{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Inseguridad K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Valor de vibración mano-brazo	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Inseguridad K	m/s ²	0,2	0,2	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
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	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!
- 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

Protecção do meio-ambiente	PT . . . 1
Símbolos no Manual de Instruções	PT . . . 1
Utilização conforme o fim a que se destina a máquina	PT . . . 1
Elementos do aparelho	PT . . . 2
Colocação em funcionamento	PT . . . 2
Manuseamento	PT . . . 3
Transporte	PT . . . 3
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 de conformidade	PT . . . 5
CE	PT . . . 5
Dados técnicos	PT . . . 6

Protecção 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, eliminate 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

Símbolos no Manual de Instruções

Perigo

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

Advertência

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

Atenção

Para uma possível situação perigosa que pode conduzir a ferimentos leves ou danos materiais.

Utilização conforme o fim a que se destina a máquina

Advertência

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 destina-se ao uso industrial, p.ex. em hotéis, escolas, hospitais, fábricas, lojas, escritórios e lojas à exploração.

Elementos do aparelho

- 1 Eléctrodos
- 2 Tubo flexível de aspiração
- 3 Alavanca de manobra, ajustável
- 4 Bloqueio da cabeça de aspiração
- 5 Roda
- 6 Recipiente de sujidades
- 7 Cabeçote de aspiração
- 8 Rolo de guia
- 9 Chassis
- 10 Bocal de aspiração
- 11 Pega do quadro
- 12 Bico para o chão
- 13 Tubo de aspiração
- 14 Pega para portar
- 15 Ganchos de mangueiras e cabos
- 16 Tampa do filtro
- 17 Tubo curvado
- 18 Interruptor rotativo
- 19 Depósito para o bico de pavimentos
- 20 Apoio basculante
- 21 Placa de tipo
- 22 Mangueira de descarga
- 23 Suporte para tubos de aspiração
- 24 Cabo de rede
- 25 Parafuso de fixação do arco de impulsão
- 26 Filtro de pregas
- 27 Limpeza do filtro

Identificação da cor

- Os elementos de comando para o processo de limpeza são amarelos.
- Os elementos de comando para a manutenção e o serviço são cinza claros.

Colocação em funcionamento

Atenção

Nunca retirar o filtro de pregas plano durante a aspiração.

Aspirar a seco

- Durante a aspiração de poeira fina pode ser utilizado adicionalmente um saco de papel de filtro, um saco filtrante de velo (acessório especial) ou um filtro de membrana (acessório especial).

Montar o filtro de saco de papel/de velo

Figura A

- ➔ Destrarvar e retirar o cabeçote de aspiração.
- ➔ Colocar o saco de papel de filtro, saco filtrante de velo (acessório especial) ou o filtro de membrana (acessório especial).
- ➔ Montar e travar o cabeçote de aspiração.

Aspirar a húmido

Montar os lábios de borracha

Figura B

- ➔ Desmontar as tiras da escova.
- ➔ Montar lábios de borracha.

Aviso: a parte estruturada dos lábios de borracha deve ser virada para fora.

Retirar o filtro de saco de papel/de velo

- Para a aspiração de sujidade húmida é necessário retirar sempre o saco de filtro de papel, o saco filtrante de velo (acessório especial) ou o filtro de membrana (acessório especial).
- Recomenda-se a utilização de um saco filtro especial (húmido, veja sistemas de filtro).

Escoar água suja

Atenção

Respeitar as normas locais sobre tratamento de esgotos.

Aparelho com recipiente metálico:

Figura C

Aparelho com recipiente plástico:

Figura D

- ➔ Evacuar a água suja através do tubo de descarga.

Generalidades

- Na aspiração de sujidade molhada com o bocal para almofadas ou para juntas e quando se aspira na sua maioria água a partir de um recipiente recomenda-se desligar a função "Limpeza automática do filtro".
- Ao atingir o nível de líquido máximo, o aparelho desliga automaticamente.
- **Com líquidos não conductíveis (por exemplo, emulsões de rectificação, óleos e graxas) o aparelho não se desliga quando o recipiente estiver cheio. O nível de enchimento deve ser permanentemente controlado e o recipiente esvaziado a tempo.**
- Após terminar a aspiração a húmido: limpar o filtro de pregas plano com o dispositivo de limpeza de filtros. Limpar os eléctrodos com uma escova. Limpar o recipiente com um pano húmido e secar.

Conexão clipe

Figura E

A mangueira de aspiração está equipada com um sistema clipe. Todos os acessórios C-40/C-DN-40 podem ser conectados.

Manuseamento

Interruptor rotativo

1	<ul style="list-style-type: none">- Aparelho LIG- Limpeza do filtro DESL
0	<ul style="list-style-type: none">- Aparelho DESL
1 [Tact ²]	<ul style="list-style-type: none">- Aparelho LIG- Limpeza do filtro LIG

Ligar a máquina

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

Limpeza automática do filtro

O aparelho dispõe de um dispositivo inovador de dupla limpeza do filtro, particularmente eficaz para poeira fina. Neste processo o filtro de pregas plano é automaticamente limpo por um jacto de ar (ruído pulsante) em intervalos de 7,5 segundos.

Desligar o aparelho

- ➔ Desligar o aparelho no interruptor rotativo.
- ➔ Desligue a ficha da tomada.

Sempre depois de utilizar a máquina

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

Abrir/fechar a alavanca de avanço

- ➔ Soltar os parafusos de fixação da alavanca de avanço e ajustar a alavanca.

Guardar a máquina

Figura F

- ➔ Guardar o tubo flexível do aspirador e o cabo de rede de acordo com a ilustração.
- ➔ Colocar o aparelho num local seco e tomar as medidas necessárias para evitar uma utilização por parte de pessoas não autorizadas.

Transporte

Atenção

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

- ➔ Retirar o tubo de aspiração com o bico de juntas do apoio. Para transportar o aparelho deve-se agarrá-lo na pega e no tubo de aspiração.
- ➔ Para transportar o aparelho deve-se agarrá-lo na pega do quadro e na alavanca de avanço.
- ➔ Para transportar o aparelho para longas distâncias, puxe-o pela alavanca de avanço.

- Durante o transporte em veículos, proteger o aparelho contra deslizes e tombamentos, de acordo com as directivas em vigor.

Armazenamento

Atenção

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.

Limpar os eléctrodos

- Destrarvar e retirar o cabeçote de aspiração.
- Limpar os eléctrodos com uma escova.
- Montar e travar o cabeçote de aspiração.

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 de rede, ficha e os eléctrodos do aparelho.
- Ligar o aparelho.

A turbina de aspiração desliga

- Esvaziar o recipiente.

A turbina de aspiração não torna a arrancar depois de esvaziar o recipiente

- Desligar o aparelho e esperar 5 segundos; religar após 5 segundos.
- Limpar os eléctrodos e o espaço entre os mesmos com uma escova.

A força de aspiração diminui

- Retirar entupimentos do bocal de aspiração, tubo de aspiração, mangueira de aspiração ou filtro de dobras planas.
- Mudar o saco filtro de papel.
- Substituir o saco filtrante de velo (acessório especial).
- Encaixar bem a cobertura do filtro.
- Limpar ou substituir o filtro de membrana (acessório especial) sob água corrente.
- Mudar o filtro de pregas plano.
- Controlar a estanqueidade da mangueira de escape.

Durante a aspiração sai pó

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

A desconexão automática (aspiração a húmido) não actua

- Limpar os eléctrodos e o espaço entre os mesmos com uma escova.
- Controlar permanentemente o nível de enchimento de líquidos electricamente não condutíveis.

A limpeza automática do filtro não funciona

- Tubo flexível de aspiração não está conectado.

A limpeza automática do filtro não desliga

- Avisar o serviço de assistência técnica.

A limpeza 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.

Declaração de conformidade

CE

Declaramos que a máquina a seguir designada corresponde às exigências de segurança e de saúde básicas estabelecidas nas Directivas CE 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: 1.667-xxx

Respectivas Directrizes da CE

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

2004/108/CE

Normas harmonizadas aplicadas

EN 55014-1: 2006 + A1: 2009

EN 55014-2: 1997 + A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 62233: 2008

Normas nacionais aplicadas

-

5.957-701

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



H. Jenner
CEO



S. Reiser
Head of Approbation

Responsável pela documentação:
S. Reiser

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

Winnenden, 2010/07/14

Dados técnicos

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Tensão da rede	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Frequência	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Potência máx.	W	2760	2300	2760	2300
Potência nominal	W	2400	2200	2400	2200
Conteúdo do recipiente	l	65	65	75	75
Quantidade de enchimento do líquido	l	48	48	52	52
Volume de ar (máx.)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Subpressão (máx.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Tipo de protecção	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Classe de protecção	--	I	I	I	I
Ligação do tubo flexível de aspiração (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Comprimento x Largura x Altura	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Peso de funcionamento típico	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Temperatura ambiente (máx.)	°C	+40	+40	+40	+40

Valores obtidos segundo EN 60335-2-69

Nível de pressão acústica L _{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Insegurança K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Valor de vibração mão/braço	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Insegurança K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Cabo de rede	H07RN-F 3x1,5 mm ²	
	Ref ^a	Comprimento do cabo
EU	6.649-915.0	10 m
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	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 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

Miljøbeskyttelse	DA . . . 1
Symbolerne i driftsvejledningen	DA . . . 1
Bestemmelsesmæssig anvendelse.	DA . . . 1
Maskinelementer	DA . . . 2
Ibrugtagning	DA . . . 2
Betjening	DA . . . 3
Transport	DA . . . 3
Opbevaring	DA . . . 3
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

Symbolerne i driftsvejledningen

⚠ Risiko

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.

Forsiktig

En muligvis farlig situation, som kan føre til personskader eller til materiale-skader.

Bestemmelsesmæssig anvendelse

⚠ Advarsel

Maskinen er ikke egnet til opsugning af sundhedsskadeligt støv.

- Maskinen er til våd- og tørrensning af gulvflader og vægge.
- Denne maskine er egnet til erhversmæssig brug, f.eks. på hoteller, skoler, sygehuse, fabrikker, butikker, kontorer og udlejningsvirksomheder.

Maskinelementer

- 1 Elektroder
- 2 Sugeslange
- 3 Skubbebøjle, justerbar
- 4 Sugehovedets låsemekanisme
- 5 Hjul
- 6 Snavsbeholder
- 7 Sugehoved
- 8 Styringsrulle
- 9 Understel
- 10 Sugestuds
- 11 Chassis håndtag
- 12 Gulv Mundstykke
- 13 Sugerør
- 14 Bæregreb
- 15 Slange- og kabelkrog
- 16 Filterdæksel
- 17 Bøjet rørstykke
- 18 Drejekontakt
- 19 Opbevaring til gulvdysen
- 20 Vippehjælp
- 21 Typeskilt
- 22 Aftapningsslange
- 23 Holder til sugerør
- 24 Netkabel
- 25 Skubbebøjlens fastspændingsskrue
- 26 Fladt foldefilter
- 27 Rengøring af filter

Farkekodning

- Betjeningselementer til rengøringsprocessen er bul.
- Betjeningselementer til vedligeholdelse og service er lysegrå.

Ibrugtagning

Forsigtig

Under sugningen må det flade foldefilter aldrig fjernes.

Tørsugning

- Hvis der opsuges fintstøv, kan der desuden bruges en papirfilterpose (ekstratilbehør), en filterpose af skind (ekstratilbehør) eller en membranfilter (ekstratilbehør).

Montere papirfilterpose / stoffilter

Figur **A**

- Tag sugehovedet ud af indgreb og tag det af.
- Sæt papirfilterpose (ekstratilbehør) eller filterpose af skind eller membranfilteret (ekstratilbehør) på.
- Sæt sugehovedet på og lås det fast.

Vådsugning

Montering af gummilæber

Figur **B**

- Afmontere børstestrimlen.
- Montere gummilæberne.

Bemærk: Struktursiden på gummilæberne skal pege udad.

Fjerne papirfilterpose / stoffilter

- Ved opsugning af våd snavs skal papirfilterposen, filterposen af skind (ekstratilbehør) eller membranfilteret (ekstratilbehør) altid fjernes.
- Det anbefales at anvende en specialfilterpose (våd) (se filtersystemer).

Dræn snavsevandet.

Forsigtig

Følg de lokale bestemmelser vedrørende behandling af spildevand.

Maskine med metalbeholder:

Figur **C**

Maskine med kunststofbeholder:

Figur **D**

- Det forurenede vand drænes over af løbsslangen.

Generelt

- Ved opslugning af våd snavs med møbel- eller fugemundstykket, eller hvis der fortrinsvis suges vand op af en beholder, anbefales det at slå funktionen "Automatisk filterrensgøring" fra.
- Når det maksimale væskeneveau er nået, slukker apparatet automatisk.
- **Ved ikke ledende væsker (f.eks. boreemulsion, olie og fedt) slukker apparatet ikke, når beholderen er fuld. Påfyldningsniveauet skal konstant kontrolleres, og beholderen tømmes i god tid.**
- Efter opslugning af våd snavs er afsluttet: Rens det flade folderfilter med filterrensningen. Rens elektroderne med en børste. Rens beholderen med en fugtet klud og tør beholderen.

Klipforbindelse

Figur E

Sugeslangen er udstyret med et klipsystem. Alle C-40/C-DN-40 tilbehørsdele kan tilsluttes.

Betjening

Drejekontakt

1	<ul style="list-style-type: none">- Maskine TIL- Filterrensning FRA
0	<ul style="list-style-type: none">- Maskinen FRA
1 	<ul style="list-style-type: none">- Maskine TIL- Filterrensning TIL

Tænd for maskinen

- Sæt netstikket i.
- Tænd maskinen med drejekontakten.

Automatisk filterrensgøring

Maskinen er udstyret med et nyudviklet, dobbelt filterrensesystem, særdeles effektivt til fint støv. Derved rengøres det flade foldefilter hver 7.5. sekund automatisk med et luftstød (pulserende lyd).

Sluk for maskinen

- Sluk maskinen med drejekontakten.
- Træk netstikket ud.

Efter hver brug

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

Folde skubbebøjlen ud/ind

- Løsn skubbebøjlens fastspændingsskruer og juster skubbebøjlen.

Opbevaring af damprenseren

Figur F

- Sugeslange og netkablet opbevares ifølge figuren.
- Opbevar maskinen i et tørt rum og sorg for at sikre den mod uvedkommendes brug.

Transport

Forsiktig

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

- Fjern sugerøret med gulvdysen fra holderen. Hold maskinen fast på håndtaget og sugerøret hvis den skal løftes.
- Hold maskinen fast på stellets håndtag og skubbebøjlen hvis den skal transporteres.
- Træk højtryksrenseren i bøjlen, når den skal transporteres over længere strækninger.
- Ved transport i biler skal renseren fastspændes i.h.t. gældende love.

Opbevaring

Forsiktig

Fare for person- og materialeeskader! Hold øje med maskinens vægt ved opbevaring. Denne maskine må kun opbevares indendørs.

Pleje og vedligeholdelse

⚠ Risiko

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.

Rengøring af elektroder

- Tag sugehovedet ud af indgreb og tag det af.
- Rens elektroderne med en børste.
- Sæt sugehovedet på og lås det fast.

Hjælp ved fejl

⚠ Risiko

Træk netstikket og afbryd maskinen inden der arbejdes på maskinen.

Sugeturbine virker ikke

- Kontroller stikdåsen og strømforsyningens sikring.
- Kontroller strømledningen, netstikket og maskinens elektroder.
- Tænd for maskinen.

Sugeturbinen slukker

- Tøm beholderen

Sugeturbinen starter ikke igen efter tømning af beholderen

- Sluk for apparatet, vent i 5 sekunder, og tænd igen.
- Rengør elektroderne samt mellemrummet mellem elektroderne med en børste.

Nedsat sugeevne

- Fjern forstopper fra dysen, sugerør, sugeslangen eller det flade foldefilter.
- Udskifte papirfilterposen.
- Udskifte filterpose af skind (ekstratilbehør).
- Sørg for, at filterafdækningen går rigtigt i indgreb.
- Rens membranfilteret under flydende vand, hhv. udskif filteret (ekstratilbehør).
- Skift det flade foldefilter ud.
- Kontroller brændstofslangerne med hensyn til tæthed.

Der strømmer støv ud under sugning

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

Frakoblingsautomatikken (vådsugning) virker ikke

- Rengør elektroderne samt mellemrummet mellem elektroderne med en børste.
- Kontroller påfyldningsniveauet konstant ved væsker, der ikke er strømlede.

Automatisk filterrengeing fungerer ikke

- Sugeslange ikke tilsluttet.

Den automatiske filterrengeing kan ikke slås fra

- Kontakt kundeservice.

Den automatiske filterrengeing kan ikke slås til

- Kontakt kundeservice.

Garanti

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

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 afsnittet "Service".

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 EF-direktiverne. Ved ændringer af maskinen, der foretages uden forudgående aftale med os, mister denne erklæring sin gyldighed.

Produkt: Våd- og tørsuger

Type: 1.667-xxx

Gældende EF-direktiver

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

2004/108/EF

Anvendte harmoniserede standarder

EN 55014-1: 2006 + A1: 2009

EN 55014-2: 1997 + A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 62233: 2008

Anvendte tyske standarder

-

5.957-701

Undertegnede agerer på vegne af og med fuldmagt fra ledelsen.


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approbation

Dokumentationsbefuldmaægtiget:
S. Reiser

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

Winnenden, 2010/07/14

Tekniske data

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Netspænding	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Frekvens	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Max. effekt	W	2760	2300	2760	2300
Nominel ydelse	W	2400	2200	2400	2200
Beholderindhold	l	65	65	75	75
Fyldmængde væske	l	48	48	52	52
Luftmængde (max.)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Undertryk (max.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Kapslingsklasse	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Beskyttelsesklasse	--	I	I	I	I
Sugesланgetilslutning (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Længde x bredde x højde	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Typisk driftsvægt	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Omgivelsestemperatur (max.)	°C	+40	+40	+40	+40
Oplyste værdier ifølge EN 60335-2-69					
Lydtryksniveau L _{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Usikkerhed K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Hånd-arm vibrationsværdi	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Usikkerhed K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Netkabel	H07RN-F 3x1,5 mm ²	
	Partnr.	Kabellængde
EU	6.649-915.0	10 m
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	10 m



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

- Det er tvingende nødvendig å lese sikkerhetsinstruksene nr. 5.956-249 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

Miljøvern	NO ..1
Symboler i bruksanvisningen	NO ..1
Forskriftsmessig bruk	NO ..1
Maskinorganer	NO ..2
Ta i bruk	NO ..2
Betjening	NO ..3
Transport	NO ..3
Lagring	NO ..3
Pleie og vedlikehold	NO ..4
Feilretting	NO ..4
Garanti	NO ..4
Tilbehør og reservedeler	NO ..4
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 innsamlingsstasjoner.

Anvisninger om innhold (REACH)

Aktuell informasjon om stoffene i innholdet finner du under:

www.kaercher.com/REACH

Symboler i bruksanvisningen

⚠ 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!

For en mulig farlig situasjon som kan føre til mindre personskader eller 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 egner seg til industrielt bruk, f.eks. i hoteller, skoler, sykehus, fabrikker, butikker, kontorer og utleiefirmaer.

Maskinorganer

- 1 Elektroder
- 2 Sugeslange
- 3 Skyvebøyle, regulerbar
- 4 Låsing av sugehode
- 5 Hjul
- 6 Smussbeholder
- 7 Sugehode
- 8 Styrerulle
- 9 Understell
- 10 Sugestusser
- 11 Understellshåndtak
- 12 Gulvmunnstykke
- 13 Sugerør
- 14 Bærehåndtak
- 15 Slange- og kabelkroker
- 16 Filterdeksel
- 17 Bøyd rørstykke
- 18 Dreiebryter
- 19 Holder for gulvdyse
- 20 Vippehjelper
- 21 Typeskilt
- 22 Avtappingsslange
- 23 Holder for sugerør
- 24 Nettledning
- 25 Festeskrue for skyvebøyle
- 26 Foldefilter
- 27 Rensing av filter

Fargemerking

- Betjeningselementer for rengjøringsprosessen er gule.
- Betjeningselementer for vedlikehold og service er lysegråe.

Ta i bruk

Forsiktig!

Ved suging skal aldri det flate foldefilteret fjernes.

Støvsuging

- Ved suging av fint støv kan man i tillegg bruke en fleecefilterpose (spesialtilbehør) eller et membranfilter (spesialtilbehør).

Montere papirfilterpose/fleece-filterpose

Figur A

- Avlås og ta av sugehodet.
- Papirfilterpose, fleecefilterpose (ekstratilbehør) eller membranfilter (ekstratilbehør) settes på.
- Sett på sugehodet og lås det.

Våtsuging

Montering av gummilepper

Figur B

- Demontere børstestriper.
- Monter gummilepper.

Merk: Den strukturert siden av gummileppene skal peke utover.

Fjerne papirfilterpose/fleecefilterpose

- Ved suging av våt smuss må papirfilterposen, fleecefilterposen (ekstratilbehør) eller membranfilteret (ekstratilbehør) alltid tas av.
- Det anbefales å bruke en spesialfilterpose (våt) (se Filtersystemer).

Tapping av brukt vann

Forsiktig!

Ta hensyn til de lokale utslippsforskrifter.

Apparat med metallbeholder:

Figur C

Apparat med plastbeholder:

Figur D

- Tapp ut spillvannet via tappeslangen.

Generelt

- Ved oppsuging av våt smuss med møbel- eller fugemunnstykket, eller hvis det overveiende suges opp vann fra en beholder, anbefales det at funksjonen "automatisk filterrennring" slås av.
- Ved oppnådd maks. væsenivå slår apparatet seg automatisk av.
- **Ved ikke ledende væsker (for eksempel bore-emulsjoner, olje eller fett) vil apparatet ikke slå seg av ved full beholder. Fyllingsgraden må stadig kontrolleres og beholderen må tømmes i rett tid.**
- Etter avsluttet våtsuging: Rengjør foldefilteret med filterrenningen. Rengjør elektrodene med en børste. Rengjør beholderen med en fuktig klut og tørk den.

Clipforbindelse

Figur E

Sugeslangen er utstyrt med et clip-system. Alle C-40/C-DN-40-tilbehørsdeler kan tilkobles.

Betjening

Dreiebryter

1	<ul style="list-style-type: none">- Apparat PÅ- Filterrennring AV
0	<ul style="list-style-type: none">- Apparat AV
1 	<ul style="list-style-type: none">- Apparat PÅ- Filterrennring PÅ

Slå apparatet på

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

Automatisk filterrennsing

Apparatet har en ny type dobbel filterrennring som er spesielt virksomt for fint støv. Derved renses det flate foldefilteret automatisk hvert 7,5. sekund ved hjelp av luftstøt (pulsenrende støy).

Slå maskinen av

- ➔ Slå av apparatet med dreiebryteren.
- ➔ Trekk ut nettstøpselet.

Etter hver bruk

- ➔ Tøm beholderen.
- ➔ Rengjør maskinen innvendig og utsiden ved å tørke av den med en fuktig klut, og ved å bruke sugefunksjonen.

Klappe inn/ut skyvebøylen

- ➔ Løsne festeskruene for skyvebøylen og regulér skyvebøylen.

Oppbevaring av apparatet

Figur F

- ➔ Oppbevar sugeslange og strømkabel i henhold til figuren.
- ➔ Sett maskinen til oppbevaring i et tørt rom, utilgjengelig for uvedkommende.

Transport

Forsiktig!

Fare for personskader og materielle skader! Pass på vekten av apparatet ved transport.

- ➔ Ta sugerør med gulvdysse ut av hoderen. For løfting, grip apparatet i bærehåndtaket og i sugerøret.
- ➔ For løfting, grip apparatet i understells håndtak og i skyvebøylen.
- ➔ For transport over lengere strekninger, ta fatt i skyvebøylen og trekk høytrykksvaskeren etter deg.
- ➔ Ved transport i kjøretøyer skal apparatet 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 lagring.

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

Elektrodene rengjøres

- Avlås og ta av sugehodet.
- Rengjør elektrodene med en børste.
- Sett på sugehodet og lås det.

Feilretting

⚠ 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, støpsel og elektroder på apparatet.
- Slå apparatet på.

Sugeturbinen kobler ut

- Tøm beholderen.

Sugeturbinen slår seg ikke på etter at beholderen er tømt

- Slå av apparatet og vent i 5 sekunder, slå på igjen etter 5 sekunder.
- Elektroder og mellomrommet mellom elektrodene rengjøres med børste.

Sugekraften avtar

- Fjern blokkeringer fra børstehodet, sugerøret, sugeslangen eller foldefilteret.
- Bytt papirfilterpose.
- fleecefilterpose (spesialtilbehør) skiftes.
- Sett inn filterdekselet korrekt.
- Membranfilter (ekstratalbehør) rengjøres under rennende vann eller skiftes.
- Skifte foldefilter.
- Kontroller tappeslangen for tetthet.

Støvutslipp ved suging

- Pass på korrekt innføring av foldefilteret.
- Skifte foldefilter.

Utkobligsautomatikk (våtsuging) slår ikke inn

- Elektroder og mellomrommet mellom elektrodene rengjøres med børste.
- Fyllingsnivå må stadig kontrolleres ved væsker som ikke er elektrisk ledende.

Automatisk filterrennens fungerer ikke

- Sugeslange ikke korrekt tilkoblet.

Automatisk filterrennslang lar seg ikke slå av

- Kontakt kundetjenesten.

Automatisk filterrennslang 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.

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: 1.667-xxx

Relevante EU-direktiver

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

2004/108/EF

Anvendte overensstemmende normer

EN 55014-1: 2006 + A1: 2009

EN 55014-2: 1997 + A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 62233: 2008

Anvendte nasjonale normer

-

5.957-701

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


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approbation

Dokumentasjonsansvarlig:

S. Reiser

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Tlf.: +49 7195 14-0

Faks: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2010/07/14

Tekniske data

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Nettspenning	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Frekvens	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Maks. effekt	W	2760	2300	2760	2300
Nominell effekt	W	2400	2200	2400	2200
Beholderinnhold	l	65	65	75	75
Fyllingsmengde væske	l	48	48	52	52
Luftmengde (maks.)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Undertrykk (maks.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Beskyttelsestype	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Beskyttelseskasse	--	I	I	I	I
Sugeslangekobling (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Lengde x bredde x høyde	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Typisk driftsvekt	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Omgivelsestemperatur maks.	°C	+40	+40	+40	+40

Registrerte verdier etter EN 60335-2-69

Støytrykksnivå L _{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Usikkerhet K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Hånd-arm vibrasjonsverdi	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Usikkerhet K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Nettledning	H07RN-F 3x1,5 mm ²	
	Best.nr.	Kabellengde
EU	6.649-915.0	10 m
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	10 m



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

- Före första ibruktagning måste Säkerhetsanvisningar nr. 5.956-249 läsas!
- Om bruksanvisningen och säkerhetsanvisningarna inte följs kan apparaten skadas och faror uppstå för användaren och andra personer.
- Informera inköpsstället omgående vid transportskador.

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.

Innehållsförteckning

Miljöskydd	SV .. 1
Symboler i bruksanvisningen	SV .. 1
Ändamålsenlig användning	SV .. 1
Aggregatelement	SV .. 2
Idrifttagning	SV .. 2
Handhavande	SV .. 3
Transport	SV .. 3
Förvaring	SV .. 3
Skötsel och underhåll	SV .. 3
Åtgärder vid störningar	SV .. 4
Garanti	SV .. 4
Tillbehör och reservdelar	SV .. 4
Försäkran om EU-överensstämmelse	SV .. 5
Tekniska data	SV .. 6

Upplysningar om ingredienser (REACH)

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

Symboler i bruksanvisningen

⚠ 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.

Varng

För en möjlig farlig situation som kan leda till lätta skador eller 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 väggtytor.
- Denna maskin är lämpad för yrkesmässig användning, t.ex. på hotell, i skolor, på sjukhus och fabriker, i butiker, på kontor och av uthyrningsfirmor.

Aggregatelement

- 1 Elektroder
- 2 Sugslang
- 3 Skjuthandtag, ställbart
- 4 Spärr av sughuvud
- 5 Hjul
- 6 Smutsbehållare
- 7 Sughuvud
- 8 Styrrulle
- 9 Chassi
- 10 Sugfästen
- 11 Underredeshandtag
- 12 Golvmunstycke
- 13 Sugrör
- 14 Bärhandtag
- 15 Slang- och kabelkrok
- 16 Filterskydd
- 17 Krök
- 18 Vridbrytare
- 19 Förvaringsplats för golvmunstycke
- 20 Tipphjälp
- 21 Typskylt
- 22 Tömningsslang
- 23 Fäste till sugrör
- 24 Nätkabel
- 25 Fästskruv för skjutbygel
- 26 Plattfilter
- 27 Filterrengöring

Färgmärkning

- Manöverelement för rengöringsprocessen är gula.
- Manöverelement för underhåll och service är ljust grå.

Idrifttagning

Varning

Under sugning får platveckfiltret aldrig tas bort.

Torrsgungning

- Vid uppsugning av fint damm kan en filterpåse av papper, en fliesfilterpåse (specialtillbehör) eller ett membranfilter (specialtillbehör) användas som komplement.

Sätta i pappers-/fliesfilterpåse

Bild A

- ➔ Lossa spärr på sughuvudet och ta av det.
- ➔ Sätt på pappersfilterpåse, fliesfilterpåse (specialtillbehör) eller membranfilter (specialtillbehör).
- ➔ Sätt på sughuvudet och lås fast.

Våtsugning

Montering gummiläppar

Bild B

- ➔ Montera av borstavstrykaren.
- ➔ Montera gummiläpparna.

Observera: Gummiläpparnas strukturera-de sida måste peka utåt.

Ta bort pappers-/fliesfilterpåse

- Vid uppsugning av våtsmuts måste alltid pappersfilterpåsen, fliesfilterpåsen (specialtillbehör) eller membranfiltret (specialtillbehör) tas bort.
- Vi rekommenderar att specialfilterpåse (våt) används (se Filtersystem).

Släpp ut smutsvatten

Varning

Beakta lokala föreskrifter för smutsvattens-hantering.

Maskin med metallbehållare:

Bild C

Maskin med plastbehållare:

Bild D

- ➔ Töm ut smutsvattnet via tömningsslang.

Allmänt

- Vid uppsugning av våtsmuts med möbel- eller fogmunstycke, eller om huvudsakligen vatten sugs upp ur en behållare, rekommenderar vi att funktionen "Automatisk filterrengöring" stängs av.
- När max. vätskenivå har uppnåtts stängs apparaten automatiskt av.

- Med ej ledande vätskor (t.ex. borremulsion, oljor och fett) stängs apparaten inte av när behållaren är full.**
Fyllnadsnivån måste ständigt kontrolleras och behållaren måste tömmas i tid.
- Efter avslutad vätsugsning: Rengör plattveckfilter med filterrengöringen. Rengör elektroder med en borste. Torka ren behållaren med en fuktig trasa och låt den torka.

Clipanslutning

Bild E

Sugslangen är utrustad med ett clip-system. Alla C-40/C-DN-40 tillbehörsdelar kan anslutas.

Handhavande

Vridbrytare

1	– Maskin PÅ – Filterrengöring FRÅN
0	– Maskin FRÅN
1 <small>[Tact²]</small>	– Maskin PÅ – Filterrengöring TILL

Koppla till aggregatet

- ➔ Stick i nätkontakten.
- ➔ Starta maskinen med vridbrytaren.

Automatisk filterrengöring

Aggregatet förfogar över en nyartad, dubbel filterrengöring som är särskilt verksam med fint damm. Funktionen gör att plattvecksfiltret renas automatiskt (pulserande ljud) var 7,5:de sekund med hjälp av en luftstöt.

Koppla från aggregatet

- ➔ Stäng av maskinen med vridbrytaren.
- ➔ Drag ur nätkontakten.

Efter varje användning

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

In-/utfällning av skjutbygel

- ➔ Lossa skjutbygeln fästsruvar och ställ in skjutbygeln.

Förvara aggregatet

Bild F

- ➔ Förvara sugslang och nätsladd som visat på bilden.
- ➔ Förvara apparaten i ett torrt rum och säkra den mot obehörig användning.

Transport

Varning

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

- ➔ Ta loss sugröret med golvmunstycket ur fästet. Ta tag i maskinens bärhandtag och sugrör när maskinen ska bäras.
- ➔ Ta tag i underredeshandtaget och i skjutbygeln när maskinen ska lastas.
- ➔ Man håller aggregatet i skjuthandtaget och drar det bakom sig vid längre transporter.
- ➔ Vid transport i fordon ska maskinen säkras enligt respektive gällande bestämmelser så den inte kan tippa eller glida.

Förvaring

Varning

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.

Rengöra elektroder

- Lossa spärr på sughuvudet och ta av det.
- Rengör elektroder med en borste.
- Sätt på sughuvudet och läs fast.

Atgärder 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, nätkontakt och elektroder.
- Slå på apparaten.

Sugturbinen stängs av

- Töm behållaren.

Sugturbinen startar inte efter att behållaren har tömts

- Koppla från apparaten och vänta i 5 sekunder, koppla till igen efter 5 sekunder.
- Rengör både elektroder och mellanrummet mellan elektroderna med en borste.

Sugkraften nedsatt

- Avlägsna stopp i sugmunstycke, sugrör, sugslang eller plattvecksfilter.
- Byt pappersfilterpåse.
- Byta fliesfilterpåse (specialtillbehör).
- Haka fast filterskyddet ordentligt.
- Rengör membranfiltret (specialtillbehör) under rinnande vatten, eller byt ut det.
- Byt plattveckat filter.
- Kontrollera att tömningssläng är tät.

Damm tränger ut under sugning

- Kontrollera plattveckfiltrets monteringsläge.
- Byt plattveckat filter.

Frånkopplingsautomatiken (vätsugning) fungerar inte

- Rengör både elektroder och mellanrummet mellan elektroderna med en borste.
- Kontrollera fyllnadsnivån ofta när ej ledande vätska används.

Automatiska filterrenöringen arbetar inte

- Sugslang ej ansluten.

Det går inte att stänga av den automatiska filterrenöringen

- Informera kundservice.

Det går inte att starta den automatiska filterrenöringen

- 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.

Försäkran om EU-överensstämmelse

Härmed försäkrar vi att nedanstående be-teknade maskin i ändamål och konstruktion samt i den av oss levererade versionen motsvarar EU-direktivens tillämpliga grund-läggande säkerhets- och hälsokrav. Vid ändringar på maskinen som inte har god-känts av oss blir denna överensstämmelse-förklaring ogiltig.

Produkt: Våt- och torrdammsugare

Typ: 1.667-xxx

Tillämpliga EU-direktiv

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

2004/108/EG

Tillämpade harmoniserade normer

EN 55014-1: 2006 + A1: 2009

EN 55014-2: 1997 + A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 62233: 2008

Tillämpade nationella normer

-

5.957-701

Undertecknade agerar på order av och med fullmakt från företagsledningen.


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approbation

Dokumentationsbefullmäktigad:
S. Reiser

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

Winnenden, 2010/07/14

Tekniska data

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Nätspänning	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Frekvens	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Max. effekt	W	2760	2300	2760	2300
Normeffekt	W	2400	2200	2400	2200
Behållarvolym	l	65	65	75	75
Påfyllnadsmängd vätska	l	48	48	52	52
Luftmängd (max.)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Undertryck (max.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Skydd	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Skyddsklass	--	I	I	I	I
Sugslanganslutning (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Längd x Bredd x Höjd	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Typisk driftvikt	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Omgivningstemperatur (max.)	°C	+40	+40	+40	+40

Beräknade värden enligt EN 60335-2-69

Ljudtryksnivå L _{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Osäkerhet K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Hand-Arm Vibrationsvärde	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Osäkerhet K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Nätkabel	H07RN-F 3x1,5 mm ²	
	Artikelnr.	Kabellängd
EU	6.649-915.0	10 m
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	10 m



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

- Turvaohje nro 5.956-249 on ehdottomasti luettava ennen laitteen ensimäistä käyttökertaa!
- Käyttöohjeen ja turvaohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vaurioita laitteeseen ja vaaroja käyttäjälle ja muille henkilöille.
- Jos havaitset kuljetusvaurioita, ota välittömästi yhteys jälleenmyyjään.

Sisällysluettelo

Ympäristönsuojelu	FI .. 1
Käyttöohjeessa esiintyvät symbolit	FI .. 1
Käyttötarkoitus	FI .. 1
Laitteen osat	FI .. 2
Käyttöönotto	FI .. 2
Käyttö	FI .. 3
Kuljetus	FI .. 3
Säilytys	FI .. 4
Hoito ja huolto	FI .. 4
Häiriöapu	FI .. 4
Takuu	FI .. 5
Varusteet ja varaosat	FI .. 5
EU-standardinmukaisuustodistus	FI .. 5
Tekniset tiedot	FI .. 6

Ympäristönsuojelu



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



Käytetyt laitteet sisältävät arvokkaita kierrätettäviä materiaaleja, jotka tulisi toimittaa kierrätykseen. 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

Käyttöohjeessa esiintyvät symbolit

⚠ 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

Mahdollisesti vaarallinen tilanne, joka voi aiheuttaa lievään ruumiinvamman tai aineellisia vahinkoja.

Käyttötarkoitus

⚠ Varoitus

Laite ei sovellu terveydelle haitallisten pölyjen imurointiin.

- Tämä imuri on suunniteltu lattioiden ja seinäpintojen märkä- ja kuivapuhdistukseen.
- Tämä laite soveltuu ammattimaiseen käyttöön, esim. hotelleissa, kouluissa, sairaaloissa, tehtaissa, kaupoissa, toimistoiissa ja väliittäjäliikkeissä.

Laitteen osat

- 1 Elektrodit
- 2 Imuletku
- 3 Työntöaisa, säädettävä
- 4 Imupään lukitus
- 5 Pyörä
- 6 Pölysaaliö
- 7 Imupää
- 8 Ohjausrulla
- 9 Kuljetusalusta
- 10 Imukaulus
- 11 Pyöräalustakahva
- 12 Lattiasuutin
- 13 Imuputki
- 14 Kantokahva
- 15 Letku- ja kaapelikoukku
- 16 Suodattimen kansi
- 17 Kahva
- 18 Kiertokytkin
- 19 Lattiasuulakkeen säilytyspaikka
- 20 Kippausapu
- 21 Typpikilpi
- 22 Poistoletku
- 23 Pidike imuputkille
- 24 Verkkokaapeli
- 25 Työntöaisan kiinnitysruuvi
- 26 Poimusuodatin
- 27 Suodattimen puhdistus

Väritunnukset

- Puhdistusprosessin käytöelimet ovat keltaisia.
- Huollon ja servicen käytöelimet ovat vaaleanharmaita.

Käyttöönotto

Varo

Imuroinnin aikana ei saa koskaan poistaa poimusuodatinta.

Kuivaimu

- Imuroitaessa hienojakoista pölyä voidaan käyttää lisäksi paperisuodatinpussia (erikoisvaruste), kuitusuodatinpussia (erikoisvaruste) tai kalvosuodatin (erikoisvaruste).

Paperisuodatinpussin/kuitusuodatinpussin asetus paikalleen

Kuva A

- ➔ Vapauta imupää lukituksesta, poista imupää.
- ➔ Aseta paperisuodatinpussi, kuitussuodatinpussi (erikoisvaruste) tai kalvosuodatin (erikoisvaruste) paikalleen.
- ➔ Aseta imupää paikalleen ja lukitse se.

Märkäimu

Kumihuulten asennus

Kuva B

- ➔ Irrota harjakaistaleet.
- ➔ Aseta kumihuulet paikalleen.

Huomautus: Kumihuulen rakenteellisen puolen on osoitettava ulospäin.

Paperisuodatinpussin/kuitusuodatinpussin poistaminen

- Märkää likaa imuroitaessa on aina poistettava paperisuodatinpussi, kuitusuodatinpussi (erikoisvaruste) tai kalvosuodatin (erikoisvaruste).
- On suositeltavaa käyttää erikoissuodatinpussia (märkä) (katso suodatusjärjestelmät).

Likaveden laskeminen pois

Varo

Noudata jätteveden käsitteilyä koskevia painallisia määräyksiä.

Laite, jossa on metallisäiliö:

Kuva C

Laite, jossa on muovisäiliö:

Kuva D

- ➔ Poista likavesi poistoletkun avulla.

Yleistä

- Imuroitaessa märkää likaa tyyny- tai rakenneruuttimella tai jos imetään pääasiasa vettä astiasta, on suositeltavaa kytkeä toiminto "Automaattinen suodatinpuhdistus" pois päältä.
- Kun maksimi nestetytötaso on saavutettu, laite kytkeytyy automaattisesti pois päältä.
- **Ei-johaviajien nesteiden ollessa kyseessä (esimerkiksi porausnesteet, öljyt ja rasvat) laitetta ei kytetä pois päältä astian ollessa täynnä. Täytötasona on tarkastettava jatkuvasti ja astia on tyhjennettävä ajoissa.**
- Märkäimuroinnin päättyttyä: Puhdista poimusuodatin suodatinpuhdistuksella. Puhdista elektrodit harjalla. Puhdista säiliö kostealla liinalla ja anna kuivua.

Puristinliitos

Kuva E

Imuletku on varustettu puristinliitoslukituksesta. Kaikki C-40/C-DN-40:n saatavavissa olevat varusteet voidaan liittää puristinliitokseen.

Käyttö

Kiertokytkin

1	<ul style="list-style-type: none"> - Laite ON - Suodatinpuhdistus OFF
0	<ul style="list-style-type: none"> - Laite OFF
1 	<ul style="list-style-type: none"> - Laite ON - Suodatinpuhdistus ON

Laitteen käynnistys

- ➔ Työnnä virtapistoke pistorasiaan.
- ➔ Kytke laite päälle kiertokytkimellä.

Automaattinen suodattimen puhdistus

Imuri on varustettu uudenlaisella, kaksinkertaisella suodattimen puhdistuksella, joka on erityisen tehokas hienolla pölyllä. Poimusuodatin puhdistetaan tällöin joka 7,5 sekunti automaattisesti ilmansysäyksellä (kuuluu sykkivä ääni).

Laitteen kytkeminen pois päältä

- ➔ Kytke laite kiertokytkimellä pois päältä.
- ➔ Vedä verkkopistoke irti.

Jokaisen käytökerran jälkeen

- ➔ Tyhjennä säiliö.
- ➔ Puhdista laite sisältä ja ulkona imuroimalla ja kostealla liinalla pyyhkimällä.

Työntöaisan sisään-/uloskäänäminen

- ➔ Löysää työntöaisan kiinnitysruuveja ja sääädää työntöaisan asentoa.

Laitteen säilytys

Kuva F

- ➔ Säilytä imuletkua ja verkkokaapelia kuivan mukaisella tavalla.
- ➔ Säilytä laite kuivassa tilassa ja suojaa se asiattomalta käytöltä.

Kuljetus

Varo

Loukkaantumis- ja vahingoittumisvaaravaara! Huomioi kuljetettaessa laitteen paino.

- ➔ Ota imuputki lattiasuulakeineen pidikkeestä. Kun kannat laitetta, pidä kiinni kantokahvasta ja imuputkesta.
- ➔ Kun lastaat laitteen autoon, pidä kiinni pyörälustan kahvasta ja työntöaisasta.
- ➔ Kun siirrät pesuria pitempää matkoja, tartu kiinni työntökahvasta ja vedä laitetta perässäsi.
- ➔ Kun kuljetat laitetta ajoneuvoissa, varmista laite liukumisen ja kaatumisen varalta kulhoinkin voimassa olevien ohjesääntöjen mukaisesti.

Säilytys

Varo

Loukkaantumis- ja vahingoittumisvaaravaara! Huomioi säilyttäässä 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.

Elektrodien puhdistus

- Vapauta imupää lukituksesta, poista imupää.
- Puhdista elektrodit harjalla.
- Aseta imupää paikalleen ja lukitse se.

Häiriöapu

⚠ Vaara

Virtapistoke on vedettävä *irti pistorasiasta ennen kaikkia laitteeseen kohdistuvia töitä.*

Imuturbiini ei pyöri

- Tarkasta virransyötön pistorasia ja sulake.
- Tarkasta laitteen verkkokaapeli, verkkipistoke ja elektrodit.
- Kytke laite päälle.

Imuturbiini kytkeytyy pois päältä

- Tyhjennä säiliö.

Imuturbiini ei käynnisty astian tyhjentämisen jälkeen

- Kytke laite pois päältä ja odota 5 sekuntia, kytke laite uudelleen päälle 5 sekunnin kuluttua.
- Puhdista elektrodit sekä elektrodien välinen tila harjalla.

Imuvoima vähenee

- Poista tukokset imuksuutimesta, imu-putkestä, imuletkusta tai poimusuodatimesta.
- Vaihda paperisuodatinpussi.
- Vaihda kuitusuodatinpussi (lisävaruste).
- Lukitse suodattimen kansi oikein.
- Puhdista kalvosuodatin (erikoisvaruste) juoksevassa vedessä tai vaihda tarvittaessa.
- Vaihda poimusuodatin.
- Tarkasta poistoletkun tiiviyys.

Pöly pääsee ulos imuvaheessa

- Tarkasta poimusuodattimen oikea asennus.
- Vaihda poimusuodatin.

Katkaisuautomatiikka (märkäimu) ei reagoi

- Puhdista elektrodit sekä elektrodien välinen tila harjalla.
- Tarkasta jatkuvasti täyttötaso sähkösestissä johtavissa nesteissä.

Automaattinen suodattimen puhdistus ei toimi

- Imuletku ei ole liitettyä.

Automaattista suodatinpuhdistusta ei voi kytkeä pois päältä

- Ota yhteystä asiakaspalveluun.

Automaattista suodatinpuhdistusta ei voi kytkeä päälle

- Ota yhteystä asiakaspalveluun.

Takuu

Kussakin maassa ovat voimassa valtuuttamamme myyntiorganisaation julkaisemat takuehdot. Materiaali- ja valmistusvirheistä aiheutuvat virheet laitteessa korjaamme takuuaihana maksutta. Takuu tapauksessa ota yhteys ostotositteen kanssa jälleenmyyjään tai lähipään valtuutettuun huoltotoon.

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.

EU-standardinmukaisuustodistus

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: 1.667-xxx

Yksiselitteiset EU-direktiivit

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

2004/108/EY

Sovelletut harmonisoidut standardit

EN 55014–1: 2006 + A1: 2009

EN 55014–2: 1997 + A2: 2008

EN 60335–1

EN 60335–2–69

EN 61000–3–2: 2006 + A2: 2009

EN 61000–3–3: 2008

EN 62233: 2008

Sovelletut kansalliset standardit

-

5.957-701

Allekirjoittaneet toimivat yrityksen johtona puolesta ja sen valtuuttamina.


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approbation

Dokumentointivaltuutettu:

S. Reiser

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

Winnenden, 2010/07/14

Tekniset tiedot

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Verkkojännite	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Taajuus	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Maks. teho	W	2760	2300	2760	2300
Nimellisteho	W	2400	2200	2400	2200
Säiliön tilavuus	l	65	65	75	75
Täytönmäärä neste	l	48	48	52	52
Ilmamääärä (maks.)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Alipaine (maks.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Suojatyppi	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Kotelointiluokka	--	I	I	I	I
Imuletkuliihin (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Pituus x leveys x korkeus	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Tyypillinen käyttöpaino	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Ympäristön lämpötila (maks.)	°C	+40	+40	+40	+40
Mitattut arvot EN 60335-2-69 mukaisesti					
Aänenpainetaso L _{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Epävarmuus K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Käsi-käsivarsi tärinäarvo	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Epävarmuus K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Verkkokaa-peli	H07RN-F 3x1,5 mm ²	
	Osa-nro	Johdon pituus
EU	6.649-915.0	10 m
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	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 ίδιοκτήτη.

- Πριν από την πρώτη χρήση διαβάστε οπωσδήποτε τις υποδείξεις ασφαλείας αρ. 5.956-249!
- 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

Προστασία περιβάλλοντος	EL . . . 1
Σύμβολα στο εγχειρίδιο οδηγιών	EL . . . 1
Χρήση σύμφωνα με τους κανονισμούς	EL . . . 2
Στοιχεία συσκευής	EL . . . 2
Έναρξη λειτουργίας	EL . . . 2
Χειρισμός	EL . . . 3
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 E.K.	EL . . . 6
Τεχνικά χαρακτηριστικά	EL . . . 7

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

Σύμβολα στο εγχειρίδιο οδηγιών

⚠ Κίνδυνος

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

⚠ Προειδοποίηση

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

Προσοχή

Για ενδεχόμενη επικίνδυνη κατάσταση, η οποία μπορεί να οδηγήσει σε ελαφρό τραυματισμό ή υλικές βλάβες.

Χρήση σύμφωνα με τους κανονισμούς

Δ Προειδοποίηση

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 προορίζεται για επαγγελματική χρήση, π.χ. σε ξενοδοχεία, σχολεία, νοσοκομεία, εργοστάσια, καταστήματα, γραφεία και εταιρείες ενοικιάσεων.

Στοιχεία συσκευής

- 1 Ηλεκτρόδια
- 2 Εύκαμπτος σωλήνας αναρρόφησης
- 3 Λαβή μεταφοράς, ρυθμιζόμενη
- 4 Ασφάλιση της κεφαλής αναρρόφησης
- 5 Τροχός
- 6 Δοχείο ρύπων
- 7 Κεφαλή αναρρόφησης
- 8 Τροχίσκος οδήγησης
- 9 Τροχήλατη βάση
- 10 Στόμιο αναρρόφησης
- 11 Λαβή τροχοφόρου πλαισίου
- 12 Μπεκ δαπέδου
- 13 Σωλήνας αναρρόφησης
- 14 Λαβή μεταφοράς
- 15 Στήριγμα ελαστικού σωλήνα και καλωδίου
- 16 Κάλυμμα φίλτρου
- 17 Γωνία σωλήνα
- 18 Περιστροφικός διακόπτης
- 19 Θήκη για ακροφύσιο δαπέδου
- 20 Βοήθημα ανατροπής
- 21 Πινακίδα τύπου
- 22 Ελαστικός σωλήνας απορροής
- 23 Στήριγμα για σωλήνα αναρρόφησης
- 24 Καλώδιο τροφοδοσίας
- 25 Κοχλίας στερέωσης της λαβής ώθησης
- 26 Επίπεδο πτυχωτό φίλτρο
- 27 Καθάρισμα φίλτρου

Αναγνωριστικό χρώματος

- Τα χειριστήρια για τη διαδικασία καθαρισμού είναι κίτρινα.
- Τα χειριστήρια για τη συντήρηση και το σέρβις είναι ανοικτά γκριζά.

Έναρξη λειτουργίας

Προσοχή

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

Ξηρή αναρρόφηση

- Κατά την αναρρόφηση λεπτής σκόνης μπορείτε να χρησιμοποιήσετε επιπλέον ένα χάρτινο φίλτρο, ένα υφασμάτινο φίλτρο (ειδικό αξεσουάρ) ή ένα φίλτρο μεμβράνης (ειδικό αξεσουάρ).

Τοποθέτηση της χάρτινης/υφασμάτινης σακούλας φίλτρου

Εικόνα Α

- ➔ Απασφαλίστε και αφαιρέστε την κεφαλή αναρρόφησης.
- ➔ Τοποθετήστε το χάρτινο φίλτρο, το υφασμάτινο φίλτρο (ειδικό αξεσουάρ) ή το φίλτρο μεμβράνης (ειδικό αξεσουάρ).
- ➔ Τοποθετήστε και ασφαλίστε και πάλι την κεφαλή αναρρόφησης.

Υγρή αναρρόφηση

Εγκατάσταση πλαστικών χειλέων

Εικόνα Β

- ➔ Αποσυναρμολογήστε τη λωρίδα βουρτσών.
 - ➔ Τοποθετήστε τα λαστιχένια χείλη.
- Υπόδειξη:** Η ανάγλυφη πλευρά του λαστιχένιου χείλους πρέπει να είναι στραμμένη προς τα έξω.

Αφαίρεση της χάρτινης/υφασμάτινης σακούλας φίλτρου

- Κατά την αναρρόφηση υγρών ρύπων πρέπει να αφαιρείτε πάντα το χάρτινο φίλτρο, το υφασμάτινο φίλτρο (ειδικό αξεσουάρ) ή το φίλτρο μεμβράνης (ειδικό αξεσουάρ).
- Συνιστάται να χρησιμοποιείται ένα ειδικό φίλτρο σακούλας (υγρό) (βλέπε συστήματα φίλτρων).

Εκκένωση βρώμικου νερού

Προσοχή

Δώστε προσοχή στις τοπικές προδιαγραφές για την επεξεργασία λυμάτων.

Συσκευή με μεταλλικό δοχείο:

Εικόνα C

Συσκευή με πλαστικό δοχείο:

Εικόνα D

- ➔ Αποστραγγίστε το ακάθαρτο νερό μέσω του εύκαμπτου σωλήνα απορροής.

Γενικά

- Κατά την αναρρόφηση υγρών ακαθαρσιών με το ακροφύσιο επίπλων ή αρμών, ή όταν πρόκειται να αναρροφηθεί κυρίως νερό από το δοχείο, συνιστούμε την απενεργοποίηση της λειτουργίας "Αυτόματο καθαρισμού φίλτρου".
- Όταν σημειωθεί η μέγιστη στάθμη υγρών, η συσκευή απενεργοποιείται αυτόματα.
- Όταν πρόκειται για μη αγώγιμα υγρά (για παράδειγμα γαλάκτωμα τρυπανιών, λάδια και λίπη) δεν απενεργοποιείται η συσκευή όταν γεμίσει το δοχείο. Η στάθμη πλήρωσης πρέπει να ελέγχεται διαρκώς και να γίνεται εγκαίρως εκκένωση του δοχείου.
- Μετά το πέρας της υγρής αναρρόφησης: Καθαρίστε το επίπεδο πτυχωτό φίλτρο με το σύστημα καθαρισμού φίλτρου. Καθαρίστε τα ηλεκτρόδια με μια βούρτσα. Καθαρίστε και στεγνώστε το δοχείο με ένα υγρό πανί.

Σύνδεσμος κλιπ

Εικόνα E

Ο εύκαμπτος σωλήνας αναρρόφησης είναι εξοπλισμένος με σύστημα κουμπωτού συνδέσμου. Μπορούν να συνδεθούν όλα τα τμήματα εξαρτημάτων C-40/C-DN-40.

Χειρισμός

Περιστροφικός διακόπτης

	<ul style="list-style-type: none">- Συσκευή ON- Καθαρισμός φίλτρου OFF
	<ul style="list-style-type: none">- Συσκευή OFF
	<ul style="list-style-type: none">- Συσκευή ON- Καθαρισμός φίλτρου ON

Ενεργοποίηση της μηχανής

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

Αυτόματος καθαρισμός του φίλτρου

Η συσκευή διαθέτει νέου τύπου, διπλό σύστημα καθαρισμού φίλτρου, ιδιαίτερα αποτελεσματικό για λεπτή σκόνη. Το επίπεδο πτυχωτό φίλτρο καθαρίζεται αυτόματα με ρεύμα αέρα (παλμικός ήχος) ανά 7,5 δευτερόλεπτα.

Απενεργοποίηση της μηχανής

- ➔ Απενεργοποιήστε τη συσκευή από τον περιστροφικό διακόπτη.
➔ Βγάλτε το ρευματολήπτη.

Έπειτα από κάθε λειτουργία

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

Άνοιγμα/κλείσιμο της λαβής ώθησης

- ➔ Χαλαρώστε τους κοχλίες συγκράτησης της λαβής ώθησης και προσαρμόστε τη λαβή ώθησης.

Φύλαξη της συσκευής

Εικόνα F

- ➔ Φυλάξτε το σωλήνα αναρρόφησης και το καλώδιο τροφοδοσίας σύμφωνα με τις εικόνες.
- ➔ Τοποθετήστε τη συσκευή σε στεγνό χώρο και ασφαλίστε την ώστε να μην μπορεί να χρησιμοποιηθεί από αναρμόδια άτομα.

Μεταφορά

Προσοχή

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

- ➔ Βγάλτε το σωλήνα αναρρόφησης με το ακροφύσιο δαπέδου από το στήριγμα. Για να μεταφέρετε τη συσκευή, κρατήστε την από τη λαβή μεταφοράς και το σωλήνα αναρρόφησης.
- ➔ Για να μεταφορτώσετε τη συσκευή, κρατήστε την από τη λαβή του τροχήλατου πλαισίου και από τη λαβή ώθησης.
- ➔ Για τη μεταφορά σε μεγάλες αποστάσεις, τραβήξτε τη συσκευή από τη λαβή μεταφοράς.
- ➔ Κατά τη μεταφορά με οχήματα, ασφαλίστε τη συσκευή έναντι ενδεχόμενης ολισθησης και ανατροπής, σύμφωνα με τις εκάστοτε ισχύουσες κατευθυντήριες οδηγίες.

Αποθήκευση

Προσοχή

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

⚠ Κίνδυνος

Πριν από όλες τις εργασίες στη συσκευή, απενεργοποιήστε τη συσκευή και τραβήξτε το φίσι 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.

Καθαρισμός των ηλεκτροδίων

- ➔ Απασφαλίστε και αφαιρέστε την κεφαλή αναρρόφησης.
- ➔ Καθαρίστε τα ηλεκτρόδια με μια βούρτσα.
- ➔ Τοποθετήστε και ασφαλίστε και πάλι την κεφαλή αναρρόφησης.

Αντιμετώπιση βλαβών

⚠ Κίνδυνος

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

Η τουρμπίνα αναρρόφησης δεν λειτουργεί

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

Η τουρμπίνα απενεργοποιείται

- ➔ Αδειάστε τον κάδο.

Η τουρμπίνα αναρρόφησης δεν ενεργοποιείται μετά το άδειασμα του κάδου

- ➔ Απενεργοποιήστε τη συσκευή, περιμένετε 5 δευτερόλεπτα και ενεργοποιήστε την ξανά έπειτα από 5 δευτερόλεπτα.
- ➔ Καθαρίστε τα ηλεκτρόδια και τον ενδιάμεσο χώρο των ηλεκτροδίων με μια βούρτσα.

Η αναρροφητική ισχύς μειώνεται

- ➔ Απομακρύνετε τις εμπλοκές του ακροφυσίου αναρρόφησης, του σωλήνα αναρρόφησης, του ελαστικού σωλήνα αναρρόφησης ή του επίπεδου πτυχωτού φίλτρου
- ➔ Αντικαταστήστε τη χάρτινη σακούλα φίλτρου.
- ➔ Αντικαταστήστε το υφασμάτινο φίλτρο (ειδικό αξεσουάρ).
- ➔ Ασφαλίστε καλά το κάλυμμα φίλτρου.
- ➔ Καθαρίστε με τρεχούμενο νερό και/ή αντικαταστήστε το φίλτρο μεμβράνης (ειδικό αξεσουάρ).
- ➔ Αντικαταστήστε το επίπεδο πτυχωτό φίλτρο.
- ➔ Ελέγξτε τον ελαστικό σωλήνα απορροής για τυχόν διαρροές.

Διαρροή σκόνης κατά την αναρρόφηση

- ➔ Ελέγξτε εάν έγινε σωστή τοποθέτηση του επίπεδου πτυχωτού φίλτρου.
- ➔ Αντικαταστήστε το επίπεδο πτυχωτό φίλτρο.

Ο αυτοματισμός απενεργοποίησης (υγρή αναρρόφηση) δεν ενεργοποιείται

- ➔ Καθαρίστε τα ηλεκτρόδια και τον ενδιάμεσο χώρο των ηλεκτροδίων με μια βούρτσα.
- ➔ Ελέγχετε συνεχώς τη στάθμη πλήρωσης σε υγρό που δεν είναι ηλεκτρικά αγώγιμο.

Ο αυτόματος καθαρισμός του φίλτρου δεν λειτουργεί

- ➔ Ο ελαστικός σωλήνας αναρρόφησης δεν είναι συνδεδεμένος.

Ο αυτόματος καθαρισμός φίλτρου δεν απενεργοποιείται

- ➔ Ειδοποιήστε την υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών.

Ο αυτόματος 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 κατασκευαστικού 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.
- 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.

Δήλωση Συμμόρφωσης των Ε.Κ.

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 ΕΚ. Η παρούσα δήλωση παύει να ισχύει σε περίπτωση τροποποιήσεων του μηχανήματος χωρίς προηγούμενη συνεννόηση μαζί μας.

Προϊόν: Ηλεκτρική σκούπα υγρής και ξηρής αναρρόφησης

Τύπος: 1.667-xxx

Σχετικές οδηγίες των Ε.Κ.

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

2004/108/EK

Εφαρμοσθέντα εναρμονισμένα πρότυπα

EN 55014-1: 2006 + A1: 2009

EN 55014-2: 1997 + A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 62233: 2008

Εφαρμοσθέντα εθνικά πρότυπα

-

5.957-701

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


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approval

Υπεύθυνος τεκμηρίωσης:

S. Reiser

Alfred Karcher GmbH & Co. KG

Alfred-Karcher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Τηλ.: +49 7195 14-0

Φαξ: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2010/07/14

Τεχνικά χαρακτηριστικά

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Τάση ηλεκτρικού δικτύου	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Συχνότητα	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Μέγ. ισχύς	W	2760	2300	2760	2300
Ονομαστική ισχύς	W	2400	2200	2400	2200
Χωρητικότητα κάδου	l	65	65	75	75
Ποσότητα πλήρωσης υγρού	l	48	48	52	52
Ποσότητα αέρα (μέγ.)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Υποπίεση (μέγ.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Είδος προστασίας	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Κατηγορία προστασίας	--	I	I	I	I
Σύνδεση ελαστικού σωλήνα αναρρόφησης (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Μήκος x Πλάτος x Ύψος	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Τυπικό βάρος λειτουργίας	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Θερμοκρασία περιβάλλοντος (μέγ.)	°C	+40	+40	+40	+40
Μετρούμενες τιμές κατά EN 60335-2-69					
Επιτρεπόμενη στάθμη ηχητικής ισχύος L _{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Αβεβαιότητα K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Κραδασμοί στο χέρι/στο βραχίονα	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Αβεβαιότητα K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Καλώδιο τροφοδοσίας δικτύου	H07RN-F 3x1,5 mm ²
	Αριθ. ανταλλ. Μήκος καλωδίου
EU	6.649-915.0 10 m
GB	6.650-151.0 10 m
CH	6.650-292.0 10 m
AU	6.650-166.0 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 kullanımından önce, 5.956-249 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

Çevre koruma	TR .. 1
Kullanım kılavuzundaki semboller	TR .. 1
Kurallara uygun kullanım ..	TR .. 1
Cihaz elemanları	TR .. 2
İşletime alma	TR .. 2
Kullanımı	TR .. 3
Taşıma	TR .. 3
Depolama	TR .. 4
Koruma ve Bakım	TR .. 4
Ariżalarda 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 yerbelerde弃めないでください。



Eski cihazlarda, yeniden değerlendirme işleme tabii 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

Kullanım kılavuzundaki semboller

⚠ Tehlike

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

⚠ Uyarı

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

Dikkat

Hafif bedensel yaralanmalar ya da maddi hasarlara neden olabilecek olası tehlikeli bir durum için.

Kurallara uygun kullanım

⚠ Uyarı

Cihaz, zararlı tozların emilmesi için uygun değildir.

- Bu süpürge, zemin ve duvar yüzeylerinin ıslak ve kuru temizlenmesi için belirlenmiştir.
- Bu cihaz, Örn; oteller, okullar, hastaneler, fabrikalar, mağazalar, bürolar ve kiralık mağazalarda mesleki kullanım için uygundur.

Cihaz elemanları

- 1 Elektrotlar
- 2 Emme hortumu
- 3 İtme kolu, ayarlanabilir
- 4 Süpürge kafasının kilidi
- 5 Tekerlek
- 6 Zbiornik na zanieczyszczenia
- 7 Emme başlığı
- 8 Yönlendirme makarası
- 9 Şası
- 10 Emme ağızı
- 11 Yürüyen aksam kolu
- 12 Taban memesi
- 13 Vakum borusu
- 14 Taşıma kolu
- 15 Hortum ve kablo kancası
- 16 Filtre kapağı
- 17 Manifold
- 18 Döner şalter
- 19 Taban memesi gözü
- 20 Devirme yardımı
- 21 Tip levhası
- 22 Tahliye hortumu
- 23 Süpürme boruları tutucusu
- 24 Elektrik kablosu
- 25 İtme kolunun sabitleme cıvatası
- 26 Yatık filtre
- 27 Filtre temizliği

Renk kodu

- Temizlik prosesinin kullanım elemanları sarıdır.
- Bakım ve servis kullanım elemanları açık gridir.

İşletime alma

Dikkat

Emme sırasında yassı katlama滤resi kesinlikle çıkartılmamalıdır.

Kuru emme

- İnce tozun emilmesi sırasında, ek olarak bir kağıt filtré torbası, elyaf filtré torbası (özel aksesuar) ya da bir diyafram filtresi (özel aksesuar) kullanılabilir.

Kağıt filtré torbası/kumaş filtré torbasının takılması

Şekil A

- ➔ Emme kafasının kilidini açın ve kafayı çıkartın.
- ➔ Kağıt filtré torbası, elyaf filtré torbası (özel aksesuar) ya da diyafram filtrésini (özel aksesuar) takın.
- ➔ Emme kafasını yerleştirin ve kilitleyin.

Islak temizlik

Lastik dudakların takılması

Şekil B

- ➔ Fırça şeridini sökün.
- ➔ Lastik dudakları takın.

Not: Lastik dudakların şekil verilmiş tarafı dışarıyı göstermelidir.

Kağıt filtré torbası/kumaş filtré torbasının çıkartılması

- Islak kirin emilmesi sırasında kağıt filtré torbası, elyaf filtré torbası (özel aksesuar) ya da diyafram filtresi (özel aksesuar) her zaman çıkartılmalıdır.
- Özel bir filtré torbasının (islak) kullanılması önerilmektedir (Bkz. Filtre sistemleri).

Pis suyun boşaltılması

Dikkat

Yerel atık su işleme talimatlarına uyun.

Metal hazneli cihaz:

Şekil C

Plastik hazneli cihaz:

Şekil D

- ➔ Pis suyu, tahliye hortumuyla boşaltın.

Genel

- Islak kırın minder ya da ek memesi ile emilmesi sırasında ya da bir hazzneden ağırlıklı olarak su emilirken, "Otomatik filtre temizleme" fonksiyonunun kapatılması önerilir.
- Maksimum sıvı seviyesine ulaşılması durumunda cihaz otomatik olarak kapatılır.
- **İletken olmayan sıvılarda (Örn; matkap emülsyonları, yağlar ve gresler), hazne doluyken cihaz kapatılmaz. Doluluk seviyesi sürekli olarak kontrol edilmeli ve hazne zamanında boşaltılmalıdır.**
- Sulu süpürmenin tamamlanmasından sonra: Yassı katlama filtresini filtre temizleme düzeneğiyle temizleyin. Elektrotları bir fırçayla temizleyin. Hazneyi nemli bir bezle temizleyin ve kurutun.

Klips bağlantısı

Şekil E

Emme hortumu, bir klips sistemi ile donatılmıştır. Tüm C-40/C-DN-40 aksesuar parçaları bağlanabilir.

Kullanımı

Döner şalter

1	<ul style="list-style-type: none">– Cihaz AÇIK– Filtre temizleme KAPALI
0	<ul style="list-style-type: none">– Cihaz KAPALI
1 	<ul style="list-style-type: none">– Cihaz AÇIK– Filtre temizleme AÇIK

Cihazı açın

- ➔ Şebeke fişini takın.
- ➔ Cihazı döner şalterden açın.

Otomatik filtre temizleme

Cihaz, özellikle ince tozda etkili olan yeni bir çift filtre temizleme sistemine sahiptir. Bu sırada, yassı katlamafiltresi her 7,5 saniyede bir hava darbesiyle otomatik olarak temizlenir (titreşimli ses).

Cihazın kapatılması

- ➔ Cihazı döner şalterden kapatın.
- ➔ Şebeke fişini prizden çekiniz.

Her çalışmadan sonra

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

İtme kolunun içeri/dışarı katlanması

- ➔ İtme kolunun sabitleme civatalarını gevşetin ve itme kolunu ayarlayın.

Cihazın saklanması

Şekil F

- ➔ Vakum hortumu ve elektrik kablosunu şekilde uygun olarak saklayın.
- ➔ Cihazı kuru bir odada muhafaza edin ve yetkisiz kullanıma karşı emniyete alın.

Taşıma

Dikkat

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

- ➔ Süpürme borusunu taban memesiyle birlikte tutucudan alın. Taşımak için, cihazı taşıma kolundan ve süpürme borusundan tutun.
- ➔ Yüklemek için, cihazı şassi kolundan ve itme kolundan tutun.
- ➔ Uzun mesafelerde taşımak için itme kolunu geriye doğru kendinize çekin.
- ➔ Araçlarda taşıma sırasında, cihazı geçerli yönetmeliklere göre kaymaya ve devrilmeye karşı emniyete alın.

Depolama

Dikkat

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; duyulur bir şekilde kilitlenmelidir.

Elektrotların temizlenmesi

- Emme kafasının kilidini açın ve kafayı çıkartın.
- Elektrotları bir fırçayla temizleyin.
- Emme kafasını yerleştirin ve kilitleyin.

Arızalarda yardım

⚠ Tehlike

Cihazdaki tüm çalışmalardan önce cihazı kapatın ve elektrik fişini çekin.

Emme türbini çalışmıyor

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

Vakum türbini kapanıyor

- Kabı boşaltın.

Hazne boşaldıktan sonra vakum türbini tekrar çalışmaya başlıyor

- Cihazı kapatın ve 5 saniye bekleyin, 5 saniye sonra tekrar çalıştırın.
- Elektrotları ve elektrotların arasını bir fırçayla temizleyin.

Emme gücü dü

- Vakum memesi, vakum borusu, vakum hortumu ya da yassı katlama filtresindeki tikanmaları giderin.
- Kağıt filtre torbasını değiştirin.
- Elyaf filtre torbasını (özel aksesuar) değiştirin.
- Filtre kapağını doğru şekilde kilitleyin.
- Diyafram filtresini (özel aksesuar) akar su altında temizleyin ya da değiştirin.
- Yassı katlama filtresini değiştirin.
- Boşaltma hortumuna sizdirmazlık kontrolü yapın.

Emme sırasında dışarı toz çıkıyor

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

Kapatma otomatığı (sulu süpürme) tepki vermiyor

- Elektrotları ve elektrotların arasını bir fırçayla temizleyin.
- Elektrik iletmeyen sıvılarda doluluk seviyesini sürekli olarak kontrol edin.

Otomatik filtre temizleme çalışmıyor

- Vakum hortumu bağlı değil.

Otomatik filtre temizleme kapatılmıyor

- Müşteri hizmetlerine haber verin.

Otomatik filtre temizleme açılamıyor

- 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.

AB uygunluk bildirisi

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

Ürün: Kuru ve yaş elektrikli süpürge

Tip: 1.667-xxx

İlgili AB yönetmelikleri

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

2004/108/EG

Kullanılmış olan uyumlu standartlar

EN 55014-1: 2006 + A1: 2009

EN 55014-2: 1997 + A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 62233: 2008

Kullanılmış ulusal standartlar

–

5.957-701

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


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approbation

Dokümantasyon yetkilisi:
S. Reiser

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

Winnenden, 2010/07/14

Teknik Bilgiler

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Şebeke gerilimi	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Frekans	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Maks. güç	W	2760	2300	2760	2300
Nominal güç	W	2400	2200	2400	2200
Kap içeriği	l	65	65	75	75
Sıvı doldurma miktarı	l	48	48	52	52
Hava miktarı (maks.)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Vakum (maks.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Koruma şekli	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Koruma sınıfı	--	I	I	I	I
Süpürme hortumu bağlantısı (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Uzunluk x Genişlik x Yükseklik	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Tipik çalışma ağırlığı	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Çevre sıcaklığı (maks.)	°C	+40	+40	+40	+40
60335-2-69'a göre belirlenen değerler					
Ses basıncı seviyesi L _{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Güvensizlik K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
El-kol titreşim değeri	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Güvensizlik K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Elektrik kablosu	H07RN-F 3x1,5 mm ²	
	Parça No.	Kablo uzunluğu
EU	6.649-915.0	10 m
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	10 m



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

- Перед первым вводом в эксплуатацию обязательно прочтите указания по технике безопасности № 5.956-249!
- 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

Защита окружающей среды	RU	...1
Символы в руководстве по эксплуатации	RU	...1
Использование по назначению.	RU	...2
Элементы прибора	RU	...2
Начало работы	RU	...2
Управление	RU	...3
Транспортировка	RU	...4
Хранение	RU	...4
Уход и техническое обслуживание	RU	...4
Помощь в случае неполадок	RU	...5
Гарантия	RU	...5
Принадлежности и запасные детали	RU	...6
Заявление о соответствии ЕС	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

Символы в руководстве по эксплуатации

⚠ 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.

Внимание!

Для возможной потенциально опасной ситуации, которая может привести к легким травмам или 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.
- Этот прибор предназначен для профессионального использования, т.е. в гостиницах, школах, больницах, на промышленных предприятиях, в магазинах, офисах и в арендуемых помещениях.

Элементы прибора

- 1 Электроды
- 2 Всасывающий шланг
- 3 Ведущая дуга, регулируемая
- 4 Блокировка всасывающей головки
- 5 Колесо
- 6 Мусорный бак
- 7 Всасывающая головка
- 8 Направляющий ролик
- 9 Шасси
- 10 Всасывающий патрубок
- 11 Ручка шасси
- 12 Форсунка для чистки пола
- 13 всасывающая трубка,
- 14 рукоятка для ношения прибора
- 15 Крюк для шланга и кабеля
- 16 Крышка фильтра
- 17 Колено
- 18 Поворотный переключатель
- 19 Подставка для размещения насадок для чистки пола
- 20 Помощь при опрокидывании
- 21 Заводская табличка с данными
- 22 Сливной шланг
- 23 Держатель для всасывающей трубки
- 24 Сетевой шнур
- 25 Крепежный винт ведущей дуги
- 26 Плоский складчатый фильтр
- 27 Чистка фильтра

Цветная маркировка

- Органы управления для процесса очистки желтого цвета.
- Органы управления для технического обслуживания и сервиса светло-серого цвета.

Начало работы

Внимание!

Удаление складчатого фильтра во время работы запрещается.

Сухая чистка

- При сборе мелкой пыли дополнительно можно использовать бумажный фильтровальный пакет, фильтр из нетканого материала (специальные принадлежности) или мембранный фильтр (специальные принадлежности).

Установка бумажного фильтровального пакета/фильтровального пакета из нетканого материала

Рисунок А

- Разблокировать и снять всасывающий элемент.
- Надеть бумажный фильтровальный пакет, фильтр из нетканого материала (специальные принадлежности) или мембранный фильтр (специальные принадлежности).
- Надеть и зафиксировать всасывающий элемент.

Влажная чистка

Установка резиновых кромок

Рисунок 

- Снять щетки.
- Установить резиновые кромки (5).
Указание: Структурированная сторона резиновых кромок должна быть обращена наружу.

Удаление бумажного фильтровального пакета/фильтровального пакета из нетканого материала

- При всасывании влажной грязи бумажный фильтровальный пакет, фильтр из нетканого материала (специальные принадлежности) или мембранный фильтр (специальные принадлежности) всегда необходимо снимать.
- Рекомендуется использование специального фильтровального мешка (влажной чистки) (см. раздел "Фильтровальные системы").

Слив грязную воду

Внимание!

Соблюдайте местные предписания по обращению со сточными водами.

Прибор с металлическим резервуаром:

Рисунок 

Прибор с пластиковым резервуаром:

Рисунок 

- Слив грязную воду с помощью слива-ного шланга.

Общие положения

- При засасывании влажной грязи форсункой для чистки обивки или стыков, а также в тех случаях, когда из резервуара преимущественно откачивается вода, рекомендуется отключение функции «Автоматическая чистка фильтра».
- При достижении максимального уровня жидкости прибор автоматически отключается.

- Во время работы с непроводящими жидкостями (например, охлаждающая жидкость для сверления, масла и жиры), при наполнении резервуара прибор не отключается. Уровень заполнения должен постоянно контролироваться, а из резервуара необходимо своевременно удалять содержимое.

- После завершения чистки во влажном режиме: Выполнить чистку складчатого фильтра с помощью системы для очистки фильтра. Электроды очищать с помощью щетки. Резервуар очистить с помощью влажного полотенца и высушить.

Клипсовое соединение

Рисунок 

Всасывающий шланг оснащен системой клипсового соединения. Могут быть подсоединены все комплектующие изделия C-40/C-DN-40.

Управление

Поворотный переключатель

	<ul style="list-style-type: none">- Прибор ВКЛ- Система очистки фильтра ВЫКЛ
	<ul style="list-style-type: none">- Прибор ВЫКЛ
	<ul style="list-style-type: none">- Прибор ВКЛ- Система очистки фильтра ВКЛ

Включение прибора

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

Автоматическая чистка фильтра

Прибор оснащен новой, двойной системой очистки фильтра, особенно эффективным при работе с мелкой пылью. При этом с помощью подачи воздуха каждые 7,5 секунд происходит автоматическая очистка складчатого фильтра (пульсирующий звук).

Выключение прибора

- Выключить прибор с помощью поворотного переключателя.
- Отсоедините пылесос от электросети.

После каждой эксплуатации

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

Сложить/разложить ведущую дугу

- Ослабить крепежные винты буксирной скобы и отрегулировать её.

Хранение прибора

Рисунок F

- Сохранять всасывающий шланг и сетевой шнур в соответствии с рисунками.
- Хранить прибор в сухом помещении, приняв при этом меры от несанкционированного использования.

Транспортировка

Внимание!

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

- Вынуть всасывающую трубку с насадкой для пола из держателя. Для переноски прибора его следует брать за рукоятку и всасывающую трубу.

- Для погрузки прибора его следует брать за ручку шасси и буксирную скобу.
- При транспортировке на дальнее расстояние перемещать прибор за буксирную скобу.
- При перевозке аппарата в транспортных средствах следует учитывать действующие местные государственные нормы, направленные на защиту от скольжения и опрокидывания.

Хранение

Внимание!

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.

Чистка электродов

- Разблокировать и снять всасывающий элемент.
- Электроды очищать с помощью щетки.
- Надеть и зафиксировать всасывающий элемент.

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, штепсельную вилку и электроды устройства.
- Включить аппарат.

Всасывающая турбина отключается

- Опустошить бак.

После опустошения бака всасывающая турбина не запускается

- Выключить прибор и подождать 5 секунд, после чего снова включить прибор.
- Очищать электроды, а также пространство между электродами с помощью щетки.

Мощность всасывания упала

- Удалить мусор из всасывающего со-пла, всасывающей трубы, всасываю-щего шланга или складчатого фильтра.
- Заменить бумажный фильтроваль-ный пакет.
- Заменить фильтр из нетканого материа-ла (специальные принадлежности).
- Правильно закрыть крышку фильтра так, чтобы она зафиксировалась.
- Очистить или заменить мембранный фильтр под проточной водой (специаль-ные принадлежности).
- Заменить складчатый фильтр.
- Проверить сливной шланг на герме-тичность.

Во время чистки из прибора выделяется пыль

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

Автоматическое отключение (чистка во влажном режиме) не срабатывает

- Очищать электроды, а также про-странство между электродами с по-мощью щетки.
- При работе с непроводящей жидко-стью постоянно контролировать уро-вень заполнения.

Автоматическая чистка фильтра не выполняется

- Всасывающий шланг не подключен.

Автоматическая чистка фильтра не выключается

- Поставить в известность сервисную службу.

Автоматическая чистка фильтра не включается

- Поставить в известность сервисную службу.

Гарантия

В каждой стране действуют соответст-венно гарантийные условия, изданные уполномоченной организацией сбыта нашей продукции в данной стране. Воз-можные неисправности прибора в тече-ние гарантийного срока мы устранием бесплатно, если причина заключается в дефектах материалов или ошибках при изгото-влении. В случае возникновения претензий в течение гарантийного срока про-посыба обращаться, имея при себе чек о покупке, в торговую организацию, про-давшую вам прибор или в ближайшую уполномоченную службу сервисного об-служивания.

Принадлежности и запасные детали

- Разрешается использовать только те принадлежности и запасные части, использование которых было одобрено изготовителем. 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.

Заявление о соответствии EC

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 ЕС. При внесении изменений, не согласованных с нами, данное заявление теряет свою силу.

Продукт Пылесос для мокрой и сухой чистки

Тип: 1.667-xxx

Основные директивы ЕС

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

2004/108/EC

Примененные гармонизированные нормы

EN 55014-1: 2006 + A1: 2009

EN 55014-2: 1997 + A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 62233: 2008

Примененные внутригосударственные нормы

5.957-701

Нижеподписавшиеся лица действуют по поручению и по доверенности руководства предприятия.


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approbation

уполномоченный по документации:
S. Reiser

Alfred Kaercher GmbH & Co. KG
Alfred-Kaercher-Str. 28 - 40
71364 Winnenden (Germany)
Тел.: +49 7195 14-0
Факс: +49 7195 14-2212
Winnenden, 2010/07/14

Технические данные

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Напряжение сети	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Частота	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Макс. мощность	W	2760	2300	2760	2300
Номинальная мощность	W	2400	2200	2400	2200
Емкость бака	l	65	65	75	75
Заправочный объем жидкости	l	48	48	52	52
Количество воздуха (макс.)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Нижнее давление (макс.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Тип защиты	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Класс защиты	--	I	I	I	I
Гнездо для подключения шланга(C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Длина x ширина x высота	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Типичный рабочий вес	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Температура окружающей среды (макс.)	°C	+40	+40	+40	+40
Значение установлено согласно стандарту EN 60335-2-69					
Уровень шума дБ _a	dB(A)	73	76	73	76
Опасность K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Значение вибрации рука-плечо	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Опасность K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Сетевой шнур	H07RN-F 3x1,5 mm ²	
	№ детали	Длина шнура
EU	6.649-915.0	10 m
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	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 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

Környezetvédelem	HU ..1
Szimbólumok az üzemeltetési útmutatóban	HU ..1
Rendeltetésszerű használat	HU ..1
Készülék elemek	HU ..2
Üzembevétel	HU ..2
Használat	HU ..3
Transport	HU ..3
Tárolás	HU ..3
Ápolás és karbantartás	HU ..4
Segítség üzemszavar esetén	HU ..4
Garancia	HU ..5
Tartozékok és alkatrészek	HU ..5
EK konformitási nyilatkozat	HU ..5
Műszaki adatok	HU ..6



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

Környezetvédelem



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

Szimbólumok az üzemeltetési útmutatóban

⚠️ Balesetveszély

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

⚠️ Figyelem!

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

Vigyázat

Esetlegesen veszélyes helyzet, amely könnyű sérüléshez vagy kárhoz vezethet.

Rendeltetésszerű használat

⚠️ Figyelem!

A készülék nem alkalmas egészségre káros por felszívására.

- A porszívó padló- és falfelületek nedves és száraz tisztítására szolgál.
- Ez a készülék ipari használatra alkalmas, pl. szállodákban, iskolákban, kórházakban, üzemekben, boltokban, irodákban és kölcsönző üzletekben.

Készülék elemek

- 1 Elektródok
- 2 Szívótömlő
- 3 Tolókengyel, állítható
- 4 Szívófej zárja
- 5 Kerék
- 6 Hulladéktartály
- 7 Szívófej
- 8 Kormánygörgő
- 9 Alváz
- 10 Szívótámasztékok
- 11 Alváz markolata
- 12 Padló szórófej
- 13 Szívócső
- 14 Fogantyú
- 15 Tömlő- és kábeltartó
- 16 Szűrőfedél
- 17 Könyökcső
- 18 Forgókapcsoló
- 19 Tartó a padlófej számára
- 20 Billentési segítség
- 21 Típustábla
- 22 Leeresztő tömlő
- 23 Szívócsövek tartója
- 24 Hálózati kábel
- 25 A tolókengyel rögzítőcsavarja
- 26 Lapos harmonikaszűrő
- 27 Szűrőtisztítás

Szín megjelölés

- A tisztítási folyamat kezelő elemei sárgák.
- A karbantartás és szerviz kezelő elemei világos szürkék.

Üzembevétel

Vigyázat

Porszívózáskor sohasem szabad eltávolítani az összehajtható szűrőt.

Száraz porszívózás

- Finom por felszívásánál ezen felül páírszűrőt, textil porzsákat (különleges tartozék) vagy membránszűrőt (különleges tartozék) is lehet használni.

Papír szűrőtasak / textil porzsák behelyezése

Ábra **A**

- ➔ Oldja ki és vegye le szívófejet.
- ➔ Helyezze fel a papírszűrőt, textil porzsákat (különleges tartozék) vagy a membránszűrőt (különleges tartozék).
- ➔ Helyezze vissza és biztosítsa a szívófejet.

Nedves porszívózás

Gumiél felhelyezése

Ábra **B**

- ➔ Kefecsík kivétele.
- ➔ Gumiakkat beépíteni.

Megjegyzés: A gumiélek strukturált oldalának kifelé kell nézni.

Papír szűrőtasak/textil porzsák eltávolítása

- Nedves piszok felszívásakor minden el kell távolítani a papír porzsákat, a textil porzsákat (különleges tartozék) illetve a membránszűrőt (különleges tartozék).
- Ajánlott speciális (nedves) szűrőt alkalmazni (lásd Szűrőrendszerek).

Szennyvíz leeresztése

Vigyázat

Vegye figyelembe a szennyvíz kezelésével kapcsolatos helyi előírásokat.

Készülék fém tartályal:

Ábra **C**

Készülék műanyag tartályal:

Ábra **D**

- ➔ Eressze le a szennyvizet a leeresztő csövön keresztül.

Általános

- Ha a nedves szennyeződést a kárpit- vagy hézagszívó fejjel szívja fel, illetve ha túlnyomórészt vizet szívnak fel tartályból, ajánlott kikapcsolni az „Automatikus szűrőletisztítás” funkciót.
- Amikor eléri a max. folyadékszintet, a készülék automatikusan lekapcsol.
- Áramot nem vezető folyadék esetén (például fűróemulzió, olajok és zsírok) a készülék megtelt tartály esetén nem kapcsol ki. Mindig ellenőrizni kell a telítettségi szintet, és a tartályt időben ki kell üríteni.
- A nedves porszívózás befejezése után: A lapos harmonika szűrő a szűrőtisztítóval tisztítja le. Az elektródokat kefével tisztítja meg. A tartályt nedves ronggyal tisztítja ki és száritsa meg.

Clip-csatlakozás

Ábra E

A szívótömlő bilincsrendszerrel van felszerelve. Valamennyi C-40/C DN-40 tartozék csatlakoztatható.

Használat

Forgókapcsoló

1	- Készülék BE - Szűrőtisztítás KI
0	- Készülék KI
1 	- Készülék BE - Szűrőtisztítás BE

A készülék bekapcsolása

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

Automatikus szűrő letisztítás

A készülék újfajta, kettős szűrőtisztítással rendelkezik, ez különösen finom por esetén hatékony. Eközben az összehajtható szűrő minden 7,5 másodpercen léglökés által automatikusan tisztul (pulzáló zaj).

A készülék kikapcsolása

- A készüléket a forgókapcsolónál kapcsolja ki.
- Húzza ki a hálózati dugót.

Minden üzem után

- Ürítse ki a tartályt.
- A készüléket kívül-belül porszívóval és nedves ronggyal kell megtisztítani.

Tolókengyel be-/kihajtása

- A tolókengyel rögzítő csavarját oldja ki és állítsa be a tolókengyelt.

A készülék tárolása

Ábra F

- A szívótömlőt és a hálózati kábelt az ábrának megfelelően tárolja.
- A készüléket száraz helyiségben állítsa le és biztosítsa illetéktelen használat ellen.

Transport

Vigyázat

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

- A szívócsövet a padlófejjel a tartóból ki-venni. A készüléket hordáskor a hordófogantyúnál és a szívócsőnél fogja meg.
- A készüléket berakodáskor az alváz mar-kolatánál és a tolókengyelnél fogja meg.
- Hosszabb távú szállítás esetén a készüléket a tolókengyelnél fogva húzza maga után.
- Járművel történő szállítás esetén a készüléket az adott irányelveknek megfelelően kell csúszsás 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

⚠️ Balesetveszély

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

Összehajtható szűrő cseréje

- Nyissa ki a szűrőfedelet.
- Cserélje ki az összehajtható szűrőt.
- Zárja be a szűrőfedelet, amelynek hatóan helyére kell kattannia.

Elektródok tisztítása

- Oldja ki és vegye le szívófejet.
- Az elektródokat kefével tisztítsa meg.
- Helyezze vissza és biztosítsa a szívófejet.

Segítség üzemzavar esetén

⚠️ Balesetveszély

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, hálózati csatlakozóját és elektródjait ellenőrizni.
- Kapcsolja be a készüléket.

A szívóturbina kikapcsolódik

- Ürítse ki a tartályt.

A tartály kiürítése után a szívóturbina nem indul el újból

- Kapcsolja ki a készüléket és várjon 5 másodpercig, majd 5 másodperc múlva kapcsolja be ismét.
- Az elektródákat valamint az elektródák közti helyet kefével tisztítsa meg.

Szívóerő alábbhagy

- Távolítsa el a dugulásokat a szívőfűvökából, szívócsőből, szívőtömlőből vagy összehajtható szűrőből.
- Cserélje ki a papírszűrőt.
- Cserélje ki a textil porzsákat (különleges tartozék).
- Kattintsa be helyesen a szűrőfedelet.
- A membránszűrőt (különleges tartozék) folyóvíz alatt tisztítsa ill. cserélje ki.
- Cserélje ki az összehajtható szűrőt.
- Ellenőrizze a leeresztő tömlő vízzáróságát.

Porszívózásnál por áramlik ki

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

Lekapcsoló automata (nedves szívásnál) nem lép működésbe

- Az elektródákat valamint az elektródák közti helyet kefével tisztítsa meg.
- Áramot nem vezető folyadék esetén állandóan ellenőrizze a telítettségi szintet.

Az automatikus szűrőletisztítás nem működik

- A szívócső nincs csatlakoztatva.

Az automatikus szűrőletisztítást nem lehet kikapcsolni

- Értesítse a szervizt.

Az automatikus szűrőletisztítást 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 költségmenesen 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.

EK konformitási nyiltakozat

Ezennel tanúsítjuk, hogy az alábbiakban megnevezett gép tervezése és építési módja alapján az általunk forgalomba hozott kivitelben megfelel az EK irányelvek vonatkozó, alapvető biztonsági és egészségügyi követelményeinek. A gép jóváhagyásunk nélkül történő módosítása esetén ez a nyilatkozat elveszti érvényességet.

Termék: Nedves- és szárazporszívó

Típus: 1.667-xxx

Vonatkozó európai közösségi irányelvök:

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

2004/108/EK

Alkalmazott harmonizált szabványok:

EN 55014-1: 2006 + A1: 2009

EN 55014-2: 1997 + A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 62233: 2008

Alkalmazott összehangolt normák:

-

5.957-701

Alulírottak az ügyvezetés megbízásából és felhatalmazásával lépnek fel.


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approbation

A dokumentációért felelős személy:
S. Reiser

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

Winnenden, 2010/07/14

Műszaki adatok

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Hálózati feszültség	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Frekvencia	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Max. teljesítmény	W	2760	2300	2760	2300
Névleges teljesítmény	W	2400	2200	2400	2200
Tartály ūrtartalom	l	65	65	75	75
Folyadék töltési szintje	l	48	48	52	52
Légmennyiség (max.)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Nyomáshiány (max.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Védelmi fokozat	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Védelmi osztály	--	I	I	I	I
Szívótömlő csatlakozása (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
hosszúság x szélesség x magasság	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Tipikus üzemi súly	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Környezeti hőmérséklet (max.)	°C	+40	+40	+40	+40
Az EN 60335-2-69 szerint megállapított értékek					
Hangnyomás szint L _{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Bizonytalanság K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Kéz-kar vibrációs kibocsá- tási érték	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Bizonytalanság K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Hálózati kábel	H07RN-F 3x1,5 mm ²	
	Alkatrész szám	Kábelhos- szúság
EU	6.649-915.0	10 m
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	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!
- 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.

Ochrana životního prostředí



Obalové materiály jsou recyklacevatelné. Obal nezahazujte do domovního odpadu, ale odevzdějte jej k opětovnému zkuškování.



Přístroj je vyroben z hodnotných recyklacelných 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

Obsah

Ochrana životního prostředí	CS	...1
Symboly použité v návodu k obsluze	CS	...1
Používání v souladu s určením	CS	...1
Prvky přístroje	CS	...2
Uvedení do provozu	CS	...2
Obsluha	CS	...3
Přeprava	CS	...3
Ukládání	CS	...3
Ošetřování a údržba	CS	...4
Pomoc při poruchách	CS	...4
Záruka	CS	...5
Příslušenství a náhradní díly	CS	...5
Prohlášení o shodě pro ES	CS	...5
Technické údaje	CS	...6

Informace o obsažených látkách (REACH)

Aktuální informace o obsažených látkách naleznete na adrese:

www.kaercher.com/REACH

Symboly použité v návodu k obsluze

⚠ Nebezpečí!

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

⚠ Upozornění

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

Pozor

Pro potencionálně nebezpečnou situaci, která může vést k lehkým fyzickým zraněním nebo k věcným škodám.

Používání v souladu s určením

⚠ Upozornění

Zařízení není vhodné k odsávání prachů škodících zdraví.

- Vysavač je určen k vlhkému i mokrému čištění ploch podlah a zdí.
- Přístroj je vhodný k použití v průmyslových i jiných velkých zařízeních, např. v hotelech, školách, nemocnicích, v továrnách, obchodech, úřadech a půjčovnách.

Prvky přístroje

- 1 Elektrody
- 2 Sací hadice
- 3 Stavitelné posuvné rameno
- 4 Uzamčení sací hlavy
- 5 Kolo
- 6 Nádoba na nečistoty
- 7 Vysávací hlavice
- 8 Řídicí válec
- 9 Podvozek
- 10 Sací hrdlo
- 11 Rukojeť na podvozku
- 12 Hubice na čištění podlah
- 13 Sací hubice
- 14 Držadlo
- 15 Hadicový a kabelový hák
- 16 Kryt filtru
- 17 Násadka
- 18 Otočný spínač
- 19 Odkládací místo pro podlahovou trysku
- 20 Vyklápěcí zařízení
- 21 typový štítek
- 22 Vypouštěcí hadice
- 23 Držák na sací trubku
- 24 Sítový kabel
- 25 Upevňovací šroub posuvného ramene
- 26 Plochý skládaný filtr
- 27 Čištění filtru

Barevné označení

- Obslužné prvky čisticího procesu jsou žluté.
- Obslužné prvky údržby a servisních oprav jsou světle šedé.

Uvedení do provozu

Pozor

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

Vysávání za sucha

- Při vysávání jemného prachu lze dále použít papírový filtrační sáček, plstěný filtrační sáček nebo membránový filtr (zvláštní příslušenství).

Vložit papírový/rounový filtrační sáček

ilustrace **A**

- ➔ Odjistěte vysávací hlavici a sejměte ji.
- ➔ Nasadte papírový filtrační sáček, plstěný filtrační sáček nebo membránový filtr (zvláštní příslušenství).
- ➔ Nasadte vysávací hlavici a zajistěte ji.

Vysávání za mokra

Vložení pryžových chlopní

ilustrace **B**

- ➔ Demontáž kartáčových pruhů.
- ➔ Vložte pryžové chlopny.

Upozornění: Strukturovaná strana gumových chlopní musí směřovat ven.

Vyjmout papírový/rounový filtrační sáček

- Při nasávání mokrých nečistot je vždy třeba papírový filtrační sáček, plstěný filtrační sáček nebo membránový filtr (zvláštní příslušenství) vyjmout.
- K vysávání mokrých nečistot Vám doporučujeme použít zvláštní filtrační sáček (viz filtrační systémy).

Vypuštění špinavé vody

Pozor

Dodržujte místní předpisy o zacházení s odpadní vodou.

Přístroj s kovovým zásobníkem:

ilustrace **C**

Přístroj s plastovým zásobníkem:

ilustrace **D**

- ➔ Špinavou vodu vypusťte výpustní hadicí.

Obecné informace

- Při vysávání mokrých nečistot hubicí na čalounění nebo štěrbinovou hubicí resp. vysává-li se převážně voda z nádrže, doporučujeme Vám vypnout funkci „Automatické čištění filtru“.
- Dosáhne-li tekutina maximálního stavu, přístroj se automaticky vypne.
- **V případě nevodivých tekutin (vrtací emulze, oleje, maziva) se přístroj při plné nádrži nevypne. Množství tekutiny je třeba průběžně kontrolovat a nádrž včas vyprázdnit.**
- Po ukončení mokrého sání: Očistěte plochý skládaný filtr pomocí čištění filtru. Vyčistěte elektrody kartáčkem. Nádoby vyčistěte vlhkým hadrem a osušte.

Klipové spojení

ilustrace

Sací hadice je vybavena klipovým systémem. Lze připojit všechny díly příslušenství C-40/C-DN-40.

Obsluha

Otočný spínač

1	- ZAP přístroje - VYP očišťování filtru
0	- VYP přístroje
1 	- ZAP přístroje - ZAP očišťování filtru

Zapnutí přístroje

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

Automatické čištění filtru

Vysavač je vybaven nekonvenčním zařízením na dvojité očišťování filtru, obzvlášť účinným na jemný prach. Filtrační skládaný sáček je při tom každých 7,5 vteřin samočinně vyčištěn nárazem vzduchu (dopravzeným charakteristickým zvukem).

Vypnutí zařízení

- Vypněte přístroj otočným spínačem.
- Vytáhněte zástrčku ze sítě.

Po každém použití

- Nádobu vyprázdněte
- Přístroj odsajte a utřete uvnitř i vně vlhkým hadrem.

Vyklopení/zasunutí posuvného ramena

- Povolte upevňovací šrouby posuvného ramene a nastavte jej.

Uložení přístroje

ilustrace

- Sací hadici a síťový kabel ukládejte tak, jak ukazuje obrázek.
- Přístroj uložte v suché místo a zabezpečte jej proti používání nepovolenými osobami.

Přeprava

Pozor

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

- Vyjměte sací trubku s podlahovou hubicí z držáku. Při přenášení zařízení je uchopte za držadlo a sací trubku.
- Zařízení při nakládání uchopte za rukojet' na podvozku a za posuvné rameno.
- Je-li třeba zařízení přenášet na delší vzdálenosti, tahejte je za sebou za posuvné rameno.
- Při přepravě v dopravních prostředcích zajistěte zařízení proti skluzu a překlopení podle platných předpisů.

Ukládání

Pozor

*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.

Čištění elektrod

- Odjistěte vysávací hlavici a sejměte ji.
- Vyčistěte elektrody kartáčkem.
- Nasaděte vysávací hlavici a zajistěte ji.

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, zástrčku a elektrody zařízení.
- Přístroj zapněte.

Sací turbína vypíná

- Nádobu vyprázdněte

Sací turbína se po vyprázdnění nádrže nerozběhne

- Vypněte přístroj a výčkejte 5 vteřin. Po 5 vteřinách přístroj opět zapněte.
- Kartáčem vyčistěte elektrody i elektrový meziprostor.

Sací síla slabne

- Odstraňte případná upcpání ze sací hubice, sací trubky, sací hadice nebo filtračního skládaného sáčku.
- Vyměňte papírový filtrační sáček.
- Plstěný filtrační sáček (zvláštní příslušenství) změna.
- Kryt filtru uzavřete až do zaskočení západky.
- Membránový filtr (zvláštní příslušenství) vyčistěte pod tekoucí vodou nebo jej vyměňte.
- Vyměňte filtrační skládaný sáček.
- Zkontrolujte těsnost výtokové hadice.

Při vysávání dochází k emisi prachu

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

Automatické vypínání (vysávání za mokra) nefunguje

- Kartáčem vyčistěte elektrody i elektrový meziprostor.
- Při vysávání nevodivých tekutin neustále kontrolujte hladinu v nádrži.

Automatické čištění filtru nefunguje

- Sací hadice není připojena.

Automatické čištění filtru se nedá vypnout

- Informujte zákaznický servis.

Automatické čištění filtru se nedá 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.

Prohlášení o shodě pro ES

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 ES. 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: 1.667-xxx

Příslušné směrnice ES:

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

2004/108/ES

Použité harmonizační normy

EN 55014-1: 2006 + A1: 2009

EN 55014-2: 1997 + A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 62233: 2008

Použité národní normy

5.957-701

Podepsaní jednají v pověření a s plnou mocí jednatelství


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approbation

Osoba zplnomocněná sestavením dokumentace:

S. Reiser

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

Winnenden, 2010/07/14

Technické údaje

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Napětí sítě	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Frekvence	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Max. výkon	W	2760	2300	2760	2300
Jmenovitý výkon	W	2400	2200	2400	2200
Obsah nádoby	l	65	65	75	75
Objem nádoby na kapalinu	l	48	48	52	52
Množství vzduchu (max.)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Podtlak (max.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Ochrana	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Ochranná třída	--	I	I	I	I
Přípojka sací hadice (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Délka x Šířka x Výška	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Typická provozní hmotnost	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Okolní teplota (max.)	°C	+40	+40	+40	+40
Zjištěné hodnoty dle EN 60335-2-69					
Hladina akustického tlaku L _{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Kolísavost K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Hodnota vibrace ruka-paže	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Kolísavost K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Síťový kabel	H07RN-F 3x1,5 mm ²	
	Č. dílu	Délka kabelu
EU	6.649-915.0	10 m
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	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!
- 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

Varstvo okolja	SL	... 1
Simboli v navodilu za uporabo	SL	... 1
Namenska uporaba	SL	... 1
Elementi naprave	SL	... 2
Zagon	SL	... 2
Uporaba	SL	... 3
Transport	SL	... 3
Skladiščenje	SL	... 4
Nega in vzdrževanje	SL	... 4
Pomoč pri motnjah	SL	... 4
Garancija	SL	... 5
Pribor in nadomestni deli ..	SL	... 5
ES-izjava 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 reciklirne 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

Simboli v navodilu za uporabo

⚠ 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.

Pozor

Za možno nevarno situacijo, ki lahko vodi do lahkih poškodb ali materialne škode.

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 hotelih, šolah, bolnišnicah, tovarnah, trgovinah, pisarnah in najemnih poslovalnicah.

Elementi naprave

- 1 Elektrode
- 2 Gibka sesalna cev
- 3 Potisno streme, nastavljivo
- 4 Blokiranje sesalne glave
- 5 Kolo
- 6 Zbiralnik umazanije
- 7 Sesalna glava
- 8 Vrtljiva kolesca
- 9 Podvozje
- 10 Sesalni nastavek
- 11 Ročaj podvozja
- 12 Šoba za pranje tal
- 13 Sesalna cev
- 14 Nosilni ročaj
- 15 Kljuka za gibko cev in kabel
- 16 Pokrov filtra
- 17 Koleno
- 18 Vrtljivo stikalo
- 19 Predal za talno šobo
- 20 Nagibni pripomoček
- 21 Tipska tablica
- 22 Gibka izpustna cev
- 23 Držalo za sesalne cevi
- 24 Omrežni kabel
- 25 Pririditveni vijak potisnega stremena
- 26 Ploščato naguban filter
- 27 Čiščenje filtra

Barvan oznaka

- Upravljalni elementi za proces čiščenja so rumeni.
- Upravljalni elementi za vzdrževanje in servisiranje so svetlo sivi.

Zagon

Pozor

Pri sesanju se ploskega nagubanega filtra nikoli ne sme odstraniti.

Suho sesanje

- Pri sesanju drobnega prahu se lahko dodatno uporabi papirnata filtrska vrečka, flis filtrska vrečka (posebni pribor) ali membranski filter (posebni pribor).

Vstavljanje papirnate filtrske vrečke/flis filtrske vrečke

Slika A

- ➔ Deblokirajte in snemite sesalno glavo.
- ➔ Nataknite papirnato filtrsko vrečko, flis filtrsko vrečko (posebni pribor) ali membranski filter (posebni pribor).
- ➔ Namestite sesalno glavo in jo blokirajte.

Mokro sesanje

Vstavljanje gumijastih brisalcev

Slika B

- ➔ Odstranite ščetine.
- ➔ Vstavite gumijaste brisalce.

Opozorilo: Strukturirana stran gumijastih nastavkov mora kazati navzven.

Odstranjevanje papirnate filtrske vrečke/flis filtrske vrečke

- Pred sesanjem mokre umazanje je treba papirnato filtrsko vrečko, flis filtrsko vrečko (posebni pribor) ali membranski filter (posebni pribor) vedno odstraniti.
- Priporočamo uporabo specialne filtrske vrečke (za mokro) (glejte filtrske sisteme).

Izpuščanje umazane vode

Pozor

Upoštevajte lokalne predpise za ravnanje z odpadno vodo.

Naprava s kovinsko posodo:

Slika C

Naprava s plastično posodo:

Slika D

- ➔ Umazano vodo izpustite skozi izpustno cev.

Spolšno

- Pri sesanju mokre umazanije s šobo za oblazinjeno pohištvo ali s šobo za fuge oziroma, če se iz posode sesa predvsem voda, priporočamo, da funkcijo "Avtomatsko čiščenje filtra" izklopite.
- Pri dosegu maks. nivoja tekočine se naprava avtomatsko izklopi.
- **Pri neprevodnih tekočinah (na primer vrtalna emulzija, olja in masti) se naprava pri polni posodi ne izklopi. Polnilni nivo se mora stalno preverjati in posoda pravočasno izprazniti.**
- Po končanem mokrem sesanju: Ploski nagubani filter očistite s čiščenjem filtra. Elektrode očistite s krtačo. Posodo očistite z vlažno krpo in jo posušite.

Spoj

Slika E

Sesalna cev je opremljena s spojko. Na njo lahko priključite ves dodatni pribor z oznako C-40/C-DN-40.

Uporaba

Vrtljivo stikalo

1	<ul style="list-style-type: none">- Naprava VKLOP- Čiščenje filtra IZKLOP
0	<ul style="list-style-type: none">- Naprava IZKLOP
1 	<ul style="list-style-type: none">- Naprava VKLOP- Čiščenje filtra VKLOP

Vklop naprave

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

Avtomatsko čiščenje filtra

Naprava ima dvojno čiščenje filtra novega tipa, kar je posebej učinkovito pri drobnem prahu. Pri tem se ploski nagubani filter vsakih 7,5 sekund samodejno čisti s sunkom zraka (pulzirajoči zvok).

Izklop stroja

- ➔ Napravo izklopite z vrtljivim stikalom.
- ➔ Izvlecite omrežni vtič.

Po vsakem obratovanju

- ➔ Izpraznite posodo.
- ➔ Napravo od zunaj in od zunaj posesajte in obrišite z vlažno krpo.

Sklapljanje/razklapljanje potisnega stremena

- ➔ Odvijte pritrditvene vijke potisnega stremena in potisno stremo prestavite.

Shranjevanje naprave

Slika F

- ➔ Gibko sesalno cev in omrežni kabel shranite v skladu s sliko.
- ➔ Napravo pospravite v suh prostor in jo zavarujte pred nepooblaščeno uporabo.

Transport

Pozor

Nevarnost poškodbe in škode! Pri transportu upoštevajte težo naprave.

- ➔ Sesalno cev s talno šobo vzemite iz držala. Napravo nosite tako, da jo primete za nosilni ročaj in sesalno cev.
- ➔ Za natovarjanje napravo primite za ročaj podvozja in potisno stremo.
- ➔ Za transport prek daljših stez stroj vlecite za sabo, tako da ga držite za potisno stremo.
- ➔ Pri transportu v vozilih napravo zavarujte proti zdrsu in prevrnitvi v skladu z vsakokratnimi veljavnimi smernicami.

Skladiščenje

Pozor

Nevarnost poškodbe in škode! Pri shranjevanju upoštevajte težo naprave.

Ta naprava se sme shraniti le v notranjih prostorih.

Nega in 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.

Čiščenje elektrod

- Deblokirajte in snemite sesalno glavo.
- Elektrode očistite s krtačo.
- Namestite sesalno glavo in jo blokirajte.

Pomoč pri motnjah

⚠ Nevarnost

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

Sesalna turbina ne teče

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

Sesalna turbina se izklopi

- Izpraznite posodo.

Sesalna turbina po praznjenju zbiralnika ne zažene

- Sesalnik izklopite in počakajte 5 sekund, nato ga ponovno vklopite.
- Elektrode ter vmesni prostor elektrod očistite s krtačo.

Sesalna moč upada

- Odstranite zamašitev iz sesalne šobe, sesalne cevi, gibke sesalne cevi ali ploščato nagubanega filtra.
- Zamenjajte papirnato filtrsko vrečko.
- Zamenjajte flis filtrsko vrečko (posebni pribor).
- Pravilno zaskočite pokrov filtra.
- Membranski filter (posebni pribor) očistite pod tekočo vodo oz. zamenjajte.
- Zamenjajte ploski nagubani filter.
- Preverite tesnost gibke izpustne cevi.

Izstopanje prahu med sesanjem

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

Izklopna avtomatika (mokro sesanje) ne reagira

- Elektrode ter vmesni prostor elektrod očistite s krtačo.
- Pri električno neprevodni tekočini stalno preverjajte polnilni nivo.

Avtomatsko čiščenje filtra ne dela

- Gibka sesalna cev ni priključena.

Avtomatskega čiščenja filtra ni možno izklopiti

- Obvestite uporabniški servis.

Avtomatskega čiščenja filtra ni možno vklopiti

- Obvestite uporabniški servis.

Garancija

V vsaki državi veljajo garancijski pogoji, ki jih določa naše prodajno predstavnštvo. 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

- Uporabljati 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".

ES-izjava o skladnosti

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

Proizvod: Sesalnik za mokro in suho sesanje

Tip: 1.667-xxx

Zadevne ES-direktive:

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

2004/108/ES

Uporabljene usklajene norme:

EN 55014-1: 2006 + A1: 2009

EN 55014-2: 1997 + A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 62233: 2008

Uporabni nacionalni standardi:

-

5.957-701

Podpisniki ravnajo po navodilih in s pooblaščilom vodstva podjetja.


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approbation

Pooblaščenec za dokumentacijo:
S. Reiser

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

Winnenden, 2010/07/14

Tehnični podatki

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Omrežna napetost	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Frekvenca	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Max. moč	W	2760	2300	2760	2300
Nazivna moč	W	2400	2200	2400	2200
Vsebina zbiralnika	l	65	65	75	75
Količina polnjenja tekočine	l	48	48	52	52
Količina zraka (max.)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Podtlak (max.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Vrsta zaščite	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Razred zaščite	--	I	I	I	I
Priključek gibke sesalne cevi (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Dolžina x širina x višina	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Tipična delovna teža	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Okoljska temperatura (max.)	°C	+40	+40	+40	+40
Ugotovljene vrednosti v skladu z EN 60335-2-69					
Nivo hrupa L _{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Negotovost K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Vrednost vibracij dlan-roka	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Negotovost K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Omrežni kabel	H07RN-F 3x1,5 mm ²	
	Št. delov	Dolžina kabla
EU	6.649-915.0	10 m
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	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!
- 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.



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

Symbole w instrukcji obsługi

⚠ Niebezpieczeństwo

Przy bezpośrednim niebezpieczeństwie, prowadzącym do ciężkich obrażeń ciała lub do śmierci.

⚠ Ostrzeżenie

Przy możliwości zaistnienia niebezpiecznej sytuacji mogącej prowadzić do ciężkich obrażeń ciała lub śmierci.

Uwaga

Przy możliwości zaistnienia niebezpiecznej sytuacji mogącej prowadzić do lekkich obrażeń ciała lub 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.
- Urządzenie przeznaczone jest do zastosowania profesjonalnego, np. w hotelach, szkołach, szpitalach, fabrykach, sklepach, biurach i pomieszczeniach wynajmowanych.

Ochrona środowiska



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

Elementy urządzenia

- 1 Elektrody
- 2 Wąż ssący
- 3 Pałek przesuwny, regulowany
- 4 Rygławanie głowicy ssącej
- 5 Koło
- 6 Zbiornik na zanieczyszczenia
- 7 Głowica ssąca
- 8 Kółko skrętnie
- 9 Podwozie
- 10 Króciec ssący
- 11 Uchwyt podwozia
- 12 Ssawka podłogowa
- 13 Rura ssąca
- 14 Uchwyt do noszenia
- 15 Hak na wąż i na kabel
- 16 Pokrywa filtra
- 17 Krzywak
- 18 Pokrętło
- 19 Schowek na dyszę podłogową
- 20 Wywrotka
- 21 Tabliczka identyfikacyjna
- 22 Wąż spustowy
- 23 Uchwyt na rury ssące
- 24 Kabel sieciowy
- 25 Śruba mocująca pałaka przesuwnego
- 26 Płaski filtr falisty
- 27 Czyszczenie filtra

Kolor oznaczenia

- Elementy obsługi procesu czyszczenia są żółte.
- Elementy obsługi konserwacji i serwisu są jasnoszare.

Uruchamianie

Uwaga

Podczas odkurzania nigdy nie wyjmować płaskiego filtra falistego.

Odkurzanie na sucho

- Przy odsysaniu drobnego kurzu można dodatkowo używać papierowego wkładu filtra, worka włókninowego (wyposażenie specjalne) lub filtra membranowego (wyposażenie specjalne).

Zakładanie papierowego wkładu filtra/ worka włókninowego

Rysunek A

- ➔ Odblokować i zdjąć głowicę ssącą.
- ➔ Nałożyć papierowy wkład filtra, worek włókninowy (wyposażenie specjalne) lub filtr membranowy (wyposażenie specjalne).
- ➔ Nałożyć i zablokować głowicę ssącą.

Odkurzanie na mokro

Zakładanie listew gumowych

Rysunek B

- ➔ Wymontować listwę szczotkową.
- ➔ Zamontować ściągacz.

Wskazówka: Karbowana strona ściągacza powinna być skierowana na zewnątrz.

Wymiana worka papierowego/worka włókninowego

- Przy odkurzaniu mokrych zabrudzeń należy zawsze wyjąć papierowy wkład filtra, worek włókninowy (wyposażenie specjalne) wzgl. filtr membranowy (wyposażenie specjalne).
- zalecane jest stosowanie specjalnego wkładu filtracyjnego (na mokro) (patrz systemy filtracyjne).

Spuszczanie brudnej wody

Uwaga

Przestrzegać miejscowych przepisów dotyczących postępowania z brudną wodą.

Urządzenie ze zbiornikiem metalowym:

Rysunek C

Urządzenie ze zbiornikiem z tworzywa sztucznego:

Rysunek D

- ➔ Usunąć brudną wodę za pomocą węża spustowego.

Ogólne

- Podczas zasysania mokrych zanieczyszczeń dyszą do tapicerki lub do szczezin, ewentualnie gdy do zbiornika zasysana jest przede wszystkim woda, zalecane jest wyłączenie funkcji "Automatyczne oczyszczanie filtra".
- Po osiągnięciu maksymalnego poziomu cieczy urządzenie wyłącza się samoczynnie.
- **W przypadku cieczy nieprzewodzących (np. emulsji wiertniczej, olejów i smarów) po napełnieniu zbiornika urządzenie nie wyłącza się. Należy stale sprawdzać poziom napełnienia i opróżniąć zbiornik w odpowiednim czasie.**
- Po zakończeniu odkurzania na mokro: Oczyścić płaski filtr falisty przy użyciu systemu oczyszczania filtra. Elektrody wyczyścić szczotką. Zbiornik oczyścić mokrą szmatką i osuszyć.

Złącze klipów

Rysunek F

Wążek do zasysania zaopatrzony jest w system zatrzaskowy. Podłączyć można wszystkie elementy wyposażenia C-40/C-DN-40.

Obsługa

Przełącznik obrotowy

1	<ul style="list-style-type: none">- WŁĄCZYĆ urządzenie- WYŁĄCZYĆ oczyszczanie filtra
0	<ul style="list-style-type: none">- WYŁĄCZYĆ urządzenie
1 	<ul style="list-style-type: none">- WŁĄCZYĆ urządzenie- WŁĄCZYĆ oczyszczanie filtra

Włączenie urządzenia

- Podłączyć urządzenie do zasilania.
- Włączyć urządzenie przy użyciu przełącznika obrotowego.

Automatyczny system oczyszczania filtra

Urządzenie jest wyposażone w nowoczesny, podwójny system oczyszczania filtra, który jest szczególnie skuteczny w przypadku drobnego pyłu. Przy tym płaski filtr falisty jest co 7,5 sekund automatycznie czyszczony podmuchem powietrza (pulsujący szelest).

Wyłączenie urządzenia

- Wyłączyć urządzenie przy użyciu przełącznika obrotowego.
- Wyciągnąć wtyczkę z gniazda zasilającego.

Po każdym użyciu

- Opróżnić zbiornik.
- Wyczyścić urządzenie od wewnętrz i od zewnątrz poprzez odkurzenie i wytracie wilgotną szmatką.

Składanie/rozkładanie pałaka przesuwnego

- Poluzować śruby mocujące pałaka przesuwnego i przestawić pałek przesuwny.

Przechowywanie urządzenia

Rysunek F

- Wąż ssący i kabel sieciowy zachować zgodnie z rysunkiem.
- Odstawić urządzenie do suchego pomieszczenia i zabezpieczyć przed użytkowaniem przez osoby nieuprawnione.

Transport

Uwaga

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

- Wyjąć z zamocowania rurę ssącą z dyszą podłogową. Nosić urządzenie trzymając za uchwyt nośny i rurę ssącą.
- Do przeładunku urządzenia przytrzymać je za uchwyt nośny i przy pałku przesuwnym.
- Do transportu na dłuższych odcinkach pociągnąć urządzenie za siebie używając pałaka przesuwnego.
- W trakcie transportu w pojazdach należy urządzenie zabezpieczyć przed poślizgiem i przechyleniem zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Przechowywanie

Uwaga

Niebezpieczeństwem 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.

Czyszczenie elektrod

- Odblokować i zdjąć głowicę ssącą.
- Elektrody wyczyścić szczotką.
- Nałożyć i zablokować głowicę ssącą.

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, wtyczkę sieciową i elektrody urządzenia.
- Włączyć urządzenie.

Turbina ssąca wyłącza się

- Opróżnić zbiornik.

Po opróżnieniu zbiornika turbina ssąca nie włącza się ponownie

- Wyłączyć urządzenie i włączyć ponownie po upływie 5 sekund.
- Oczyścić szczotkę elektrody oraz przestrzeń między nimi.

Moc ssania słabnie

- Usunąć zatory z dyszy ssącej, rury ssącej, węża ssącego albo filtra wkładkowego.
- Wymienić papierowy wkład filtra.
- Wymienić worek włókninowy (wyposażenie specjalne).
- Dobrze zatrzasnąć pokrywę filtra.
- Wyczyścić wzgl. wymienić filtr membranowy (wyposażenie dodatkowe) pod wodą bieżącą.
- Wymienić płaski filtr falisty.
- Sprawdzić szczelność węża spustowego.

Podczas odsysania wydostaje się pył

- Sprawdzić poprawną pozycję montażową płaskiego filtra falistego.
- Wymienić płaski filtr falisty.

Nie działa automatyczne wyłączanie (odkurzanie na mokro)

- ➔ Oczyścić szczotką elektrody oraz przestrzeń między nimi.
- ➔ W przypadku cieczy nieprzewodzących nieustannie kontrolować poziom napełnienia.

Automatyczne oczyszczanie filtra nie działa

- ➔ Wąż ssący nie jest podłączony.

Nie można wyłączyć automatycznego czyszczenia filtra

- ➔ Zawiadomić serwis.

Nie można włączyć automatycznego czyszczenia 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.

Deklaracja zgodności UE

Niniejszym oświadczamy, że określone poniżej urządzenie odpowiada pod względem koncepcji, konstrukcji oraz wprowadzonej przez nas do handlu wersji obowiązującym wymogom dyrektywy 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: 1.667-xxx

Obowiązujące dyrektywy WE

2006/42/WE (+2009/127/WE)
2004/108/WE

Zastosowane normy zharmonizowane

EN 55014-1: 2006 + A1: 2009
EN 55014-2: 1997 + A2: 2008
EN 60335-1
EN 60335-2-69
EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009
EN 61000-3-3: 2008
EN 62233: 2008

Zastosowane normy krajowe

-

5.957-701

Z upoważnienia zarządu przedsiębiorstwa.


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approbation

Pełnomocnik dokumentacji:

S. Reiser

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

Winnenden, 2010/07/14

Dane techniczne

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Napięcie zasilające	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Częstotliwość	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Moc maksymalna	W	2760	2300	2760	2300
Moc znamionowa	W	2400	2200	2400	2200
Pojemność zbiornika	l	65	65	75	75
Pojemność cieczy	l	48	48	52	52
Ilość powietrza (maks.)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Podciśnienie (maks.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Stopień ochrony	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Klasa ochronności	--	I	I	I	I
Przyłącze węzyka do zasypania (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Dług. x szer. x wys.	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Typowy ciężar roboczy	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Temperatura otoczenia (maks.)	°C	+40	+40	+40	+40

Wartości określone zgodnie z EN 60335-2-69

Poziom ciśnienia akustycznego L _{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Niepewność pomiaru K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Drgania przenoszone przez kończyny górne	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Niepewność pomiaru K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Kabel sieciowy	H07RN-F 3x1,5 mm ²	
	Nr części	Długość kabla
EU	6.649-915.0	10 m
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	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 posesori.

- Înainte de prima utilizare citiți neapărat măsurile de siguranță nr. 5.956-249!
- 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

Protecția mediului înconjurător	RO . . . 1
Simboluri din manualul de utilizare	RO . . . 1
Utilizarea corectă	RO . . . 1
Elementele aparatului	RO . . . 2
Punerea în funcțiune	RO . . . 2
Utilizarea	RO . . . 3
Transport	RO . . . 3
Depozitarea	RO . . . 4
Îngrijirea și întreținerea	RO . . . 4
Remedierea defectiunilor	RO . . . 4
Garanție	RO . . . 5
Accesorii și piese de schimb	RO . . . 5
Declarație de conformitate CE	RO . . . 5
Date tehnice	RO . . . 6

Protecția mediului înconjurător



Materialele de ambalare sunt reciclabile. Ambalajele 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

Simboluri din manualul de utilizare

⚠ Pericol

Pericol iminet, care duce la vătămări corporale grave sau moarte.

⚠ Avertisment

Posibilă situație periculoasă, care ar putea duce la vătămări corporale grave sau moarte.

Atenție

Posibilă situație periculoasă, care ar putea duce la vătămări corporale ușoare sau pagube materiale.

Utilizarea corectă

⚠ Avertisment

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 comercial, de exemplu în hoteluri, școli, spitale, fabrici, magazine, birouri și magazine de închiriat aparatură.

Elementele aparatului

- 1 Electrozi
- 2 Furtun pentru aspirare
- 3 Mâner de deplasare, reglabil
- 4 Zăvor cap de aspirare
- 5 Roată
- 6 Recipient pentru murdărie
- 7 Cap de aspirare
- 8 Rolă de ghidare
- 9 Aparat de rulare
- 10 řtuþul de aspirare
- 11 Mâner aparat de rulare
- 12 Duză pentru sol
- 13 Tub de aspirare
- 14 Mâner pentru transport
- 15 Cârlig de furtun și cablu
- 16 Capacul filtrului
- 17 Cot
- 18 Comutator rotativ
- 19 Suport pentru duza de podea
- 20 Suport de înclinare
- 21 Plăcuþa de tip
- 22 Furtun de evacuare
- 23 Suport tuburi de aspiraþie
- 24 Cablu de reþea
- 25 řurubul de fixare a mânerului de deplasare
- 26 Filtru cu pliuri plate
- 27 Curăþarea filtrului

Cod de culori

- Elementele de comandă pentru procesul de curăþare sunt de culoare galbenă.
- Elementele de comandă pentru întreñere și service sunt de culoare gri deschis.

Punerea în funcþiune

Atenþie

În timpul aspiraþiei nu este permisă îndepărtaþarea filtrului cu pliuri plate.

Aspirarea uscată

- Când se aspiră praf fin, se poate folosi în plus și un sac de filtrare din hârtie, sac din material textil (accesorii opþionale) sau un filtru-membrană (accesoriu opþional).

Introducerea sacului de filtrare din hârtie/material textil

Figura A

- ➔ Deblocaþi capul de aspirare și îndepărtaþă-l.
- ➔ Aplicaþi sacul de filtrare din hârtie, sacul din material textil (accesorii opþionale) sau filtrul-membrană (accesoriu opþional).
- ➔ Puneþi capul de aspirare la loc și blocaþă-l.

Aspirarea umedă

Montarea lamelelor de cauciuc

Figura B

- ➔ Demontaþi peria.
- ➔ Montaþi lamelele de cauciuc.

Notă: Portiunea texturată a lamelei de cauciuc trebuie să fie spre exterior.

Îndepărtaþarea sacului de filtrare din hârtie/material textil

- Când se aspiră murdărie umedă, sacul de filtrare din hârtie, sacul din material textil (accesorii opþionale) sau filtru-membrană (accesoriu opþional) trebuie scoase.
- Se recomandă folosirea unui sac filtrant special (ud) (vezi sistemele de filtrare).

Golirea apei uzate

Atenþie

Acordaþi atenþie reglementărilor locale privind apele uzate.

Aparat cu suport din metal.

Figura C

Aparat cu suport din plastic.

Figura D

- ➔ Goliti apa murdară prin furtunul de golire.

Generalități

- Dacă se aspiră murdărie umedă cu duza pentru tapițerie sau cea pentru rosturi, respectiv dacă se aspiră în principal apă dintr-un recipient, se recomandă dezactivarea funcției „Curățarea automată a filtrului”.
- Aparatul se oprește automat la atingerea nivelului maxim de lichid.
- În cazul lichidelor neconductorice (de exemplu emulsiei pentru găurire, uleiuri și unsori) aparatul nu este oprit când rezervorul este plin. Nivelul trebuie verificat tot timpul, iar rezervorul golit la timp.
- După terminarea procesului de aspirare umedă: Curățați filtrul cu pliuri plate cu sistemul de curățare a acestuia. Curățați electrozii cu o perie. Curățați rezervorul cu o cărpă umedă și lăsați-l să se usuce.

Sistemul de prindere

Figura E

Furtunul de aspirare este prevăzut cu un sistem de prindere cu cleme. Toate accesorioarele C-40/C-DN-40 pot fi conectate.

Utilizarea

Comutator rotativ

1	<ul style="list-style-type: none">- PORNIRE aparat- OPRIRE curățare filtru
0	<ul style="list-style-type: none">- OPRIRE aparat
1 Tact ²	<ul style="list-style-type: none">- PORNIRE aparat- PORNIRE curățare filtru

Pornirea aparatului

- Introduceți ștecherul în priză.
- Porniți aparatul cu ajutorul comutatorului rotativ.

Curățarea automată a filtrului

Aparatul are un nou sistem dublu de curățare a filtrului, care este foarte eficient pentru pulberi fine. Filtrul cu pliuri plate este curățat automat la fiecare 7,5 secunde de un jet de aer (zgomot pulsant).

Oprirea aparatului

- Opriți aparatul cu ajutorul comutatorului rotativ.
- Scoateți ștecherul din priză.

După fiecare utilizare

- Goliți rezervorul.
- Interiorul și exteriorul aparatului se curăță prin aspirare și ștergere cu o cărpă umedă.

Deschiderea/închiderea mânerului de deplasare

- Slăbiți șuruburile de fixare ale mânerului de deplasare și reglați mânerul.

Depozitarea aparatului

Figura F

- Furtunul de aspirare și cablul de alimentare se depozitează conform figurii.
- Aparatul se va depozita într-o încăpere uscată. În plus, se va asigura că acesta nu poate fi folosit de persoane neautorizate.

Transport

Atenție

Pericol de rănire și deteriorare a aparatului! La transport țineți cont de greutatea aparatului.

- Scoateți tubul de aspirare cu duza pentru podea din suport. Pentru deplasare apucați aparatul de la mânerul de transport și tubul de aspirare.
- Pentru încărcare apucați aparatul de mânerul șasiului și mânerul de deplasare.
- Pentru transportarea pe distanțe mai mari, trageți aparatul după dumneavoastră ținându-l de mâner.

- În cazul transportării în vehicule asigurați aparatul contra derapării și răsturnării conform normelor în vigoare.

Depozitarea

Atenție

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).

Curățarea electrozilor

- Deblocați capul de aspirare și îndepărtați-l.
- Curățați electrozii cu o perie.
- Puneti capul de aspirare la loc și blocați-l.

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 rețea de alimentare cu curent.
- Verificați cablul de alimentare de la rețea, conectorul și electrozii de la aparat.
- Porniți aparatul.

Turbina aspiratoare se oprește

- Goliti rezervorul.

Turbina aspiratoare nu mai pornește după golirea rezervorului

- Opriți aparatul și așteptați 5 secunde, iar după 5 secunde porniți-l din nou.
- Curățați electrozii precum și spațiul dintre aceștia cu o perie.

Puterea de aspirare scade

- Desfundăți filtrul cu pliuri plate, duza, furtunul sau tubul de aspirare.
- Schimbați sacul de filtrare din hârtie.
- Schimbați sacul de filtrare din material textil (accesoriu optional).
- Fixați capacul de ventilație.
- Curățați filtrul cu membrană (accesoriu special) sub apă curentă sau înlocuiți-l.
- Înlocuiți filtrul cu pliuri plate.
- Verificați etanșeitatea furtunului de evacuare.

În timpul aspirării ieșe praf

- Verificați dacă filtrul cu pliuri plate este montat corect.
- Înlocuiți filtrul cu pliuri plate.

Sistemul de oprire automată (aspirare umedă) nu reacționează

- Curățați electrozii precum și spațiul dintre aceștia cu o perie.
- În cazul lichidelor neconductive electrice verificați permanent nivelul de umplere.

Sistemul de curățare automată a filtrului nu funcționează

- Furtunul de aspirare nu este racordat.

Sistemul de curățare automată a filtrului nu poate fi oprit

- Luați legătura cu service-ul autorizat.

Sistemul de curățare 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. Accesorii 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 des se găsește la sfârșitul instrucțiunilor de utilizare.
- Informații suplimentare despre piesele de schimb găsiți la www.kaercher.com, în secțiunea Service.

Declarație de conformitate CE

Prin prezența declarăm că aparatul desemnat mai jos corespunde cerințelor fundamentale privind siguranță în exploatare și sănătatea incluse în directivele CE 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: 1.667-xxx

Directive EG respectate:

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

2004/108/CE

Norme armonizate utilizate:

EN 55014-1: 2006 + A1: 2009

EN 55014-2: 1997 + A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 62233: 2008

Norme de aplicare naționale:

-

5.957-701

Semnatarii acționează în numele și prin împuternicirea conducerii societății.


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approbation

Însărcinat cu elaborarea documentației:
S. Reiser

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

Winnenden, 2010/07/14

Date tehnice

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Tensiunea de alimentare	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Frecvență	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Putere max.	W	2760	2300	2760	2300
Putere nominală	W	2400	2200	2400	2200
Capacitatea rezervorului	l	65	65	75	75
Cantitate de umplere lichid	l	48	48	52	52
Cantitate aer (max.)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Subpresiune (max.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Protecție	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Clasă de protecție	--	I	I	I	I
Racord furtun de aspirare (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Lungime x lățime x înălțime	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Greutate tipică de operare	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Temperatură ambiantă (max.)	°C	+40	+40	+40	+40
Valori determinate conform EN 60335-2-69					
Nivel de zgomot L _{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Nesiguranță K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Valoarea vibrației mână-brăț	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Nesiguranță K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Cablu de alimentare	H07RN-F 3x1,5 mm ²	
	Nr. piesă	Lungimea cablului
EU	6.649-915.0	10 m
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	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!
- 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

Ochrana životného prostredia	SK	...1
Symboly v návode na obsluhu	SK	...1
Používanie výrobku v súlade s jeho určením	SK	...1
Prvky prístroja	SK	...2
Uvedenie do prevádzky	SK	...2
Obsluha	SK	...3
Transport	SK	...3
Uskladnenie	SK	...3
Starostlivosť a údržba	SK	...4
Pomoc pri poruchách	SK	...4
Záruka	SK	...5
Príslušenstvo a náhradné diely	SK	...5
Vyhľásenie o zhode s normami EÚ	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.



Vyradené 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

Symboly v návode na obsluhu

⚠ Nebezpečenstvo

Pri bezprostredne hroziacom nebezpečenstve, ktoré spôsobí vážne zranenia alebo smrť.

⚠ Pozor

V prípade nebezpečnej situácie by mohla viesť k väžnemu zraneniu alebo smrti.

Pozor

V prípade možnej nebezpečnej situácie by mohla viesť k ľahkým zraneniam alebo vecným škodám.

Používanie výrobku v súlade s jeho určením

⚠ Pozor

Zariadenie nie je vhodné na vysávanie zdraviu škodlivého prachu.

- Tento vysávač je určený na mokré a sučné vysávanie podlán a stien.
- Tento spotrebič je vhodný na priemyselné použitie, napr. v hoteloch, školách, nemocničiach, továrnach, obchodoch, kanceláriach a pre požičovne.

Prvky prístroja

- 1 Elektródy
- 2 Sacia hadica
- 3 Posuvné rameno, prestaviteľné
- 4 Uzáver vysávacej hlavy
- 5 Koleso
- 6 Nádrž na nečistoty
- 7 Vysávacia hlava
- 8 Otočné koleso
- 9 Podvozok
- 10 Sacie hrdlo
- 11 Rukoväť podvozku
- 12 Podlahová hubica
- 13 Vysávacia rúra
- 14 Rukoväť na prenášanie
- 15 Hák na hadice a káble
- 16 Kryt filtra
- 17 Koleno
- 18 otočný spínač
- 19 Odkladací priestor na podlahovú hubicu
- 20 Vyklápacia pomôcka
- 21 Výrobný štítok
- 22 Vypúšťacia hadica
- 23 Držiak na nasávaciu rúrkzu
- 24 Sieťový kábel
- 25 Upevňovacia skrutka posuvného ramena
- 26 Plochý skladaný filter
- 27 Očistenie filtra

Farebné označenie

- Ovládacie prvky pre čistiaci proces sú žlté.
- Ovládacie prvky pre údržbu a servis sú svetlosivé.

Uvedenie do prevádzky

Pozor

Pri odsávaní sa nikdy nesmie vyberať plochý skladaný filter.

Suché vysávanie

- Pri vysávaní jemného prachu se môže naviac použiť papierové filtračné vrecko, filtračné vrecko z textílie (zvláštne príslušenstvo) alebo membránový filter (zvláštne príslušenstvo).

Montáž papierového filtračného vrecka/tkaninového filtračného vrecka

Obrázok A

- ➔ Uvoľnite saciu hlavicu a vyberte ju.
- ➔ Nasadte papierové filtračné vrecko, filtračné vrecko z textílie (zvláštne príslušenstvo) alebo membránový filter (zvláštne príslušenstvo).
- ➔ Nasadte a zaistite saciu hlavicu.

Vlhké vysávanie

Montáž gumových stierok

Obrázok B

- ➔ Demontujte pásové kefy.
- ➔ Nasadte gumové hubice.

Upozornenie: Štruktúrovaná strana gumových hubíc musí smerovať smerom von.

Odstránenie papierového filtračného vrecka/tkaninového filtračného vrecka

- Pri vysávaní vlhkých nečistôt sa vždy musí vybrať papierové filtračné vrecko, filtračné vrecko z textílie (zvláštne príslušenstvo) prípadne membránový filter (zvláštne príslušenstvo).
- Odporúča sa použiť osobitné filtračné vrecko (vlhké) (pozri filtračné systémy).

Vypustenie špinavej vody

Pozor

Dodržiavajte miestne predpisy na úpravu odpadových vôd.

Zariadenie s nádobkou z kovu:

Obrázok C

Zariadenie s nádobkou z plastu:

Obrázok D

- ➔ Spinavá voda sa vypúšťa cez vypúšťaciu hadicu.

Všeobecne

- Pri vysávaní vlhkých nečistôt pomocou hubice na čalúnenie alebo na škáry, resp. ak sa odsáva prevažne voda z nádrže, odporúčame vypnúť funkciu "automatické čistenie filtra".
- Pri dosiahnutí max. výšky hladiny kvapaliny sa zariadenie automaticky vypína.
- **Pri nevodivých kvapalinách (napríklad vŕtacia emulzia, oleje a tuky) sa zariadenie nevypne po naplnení nádrže. Výška náplne sa musí neustále kontrolovať a nádrž sa musí včas vyprázdníť.**
- Po ukončení mokrého vysávania: Vyčistite filter s plochými záhybmi spolu s vyčistením filtra. Elektródy musíte vyčistiť kefkou. Zásobník vyčistite mokrou handičkou a poutierajte,

Klipsové spojenie

Obrázok E

Sacia hadica je vybavená systémom klíps. Napojiť je možné všetky diely príslušenstva C-40/C-DN-40.

Obsluha

otočný spínač

1	- Prístroj ZAP - Čistenie filtra VYP
0	- Prístroj VYP
1 	- Prístroj ZAP - Čistenie filtra ZAP

Zapnutie prístroja

- Zastračte siet'ovú zástrčku.
- Zapnite prístroj otočným vypínačom.

Automatické čistenie filtra

Prístroj je vybavený moderným dvojitým čistením filtra účinným predovšetkým na jemný prach. Pritom sa každých 7,5 sekúnd plochý skladaný filter automaticky vyčistí prúdom vzduchu (pulzujúci hluk).

Vypnutie prístroja

- Vypnite prístroj otočným vypínačom.
- Vytiahnite siet'ovú zástrčku.

Po každom použití

- Vyprázdnite nádrž.
- Prístroj vyčistite zvnútra aj zvonku odsávaním a utrite ho pomocou vlhkej handičky.

Sklopenie / vyklopenie posuvného ramena

- Uvoľnite upevňovacie skrutky posuvnej rukoväť a prestavte posuvnú rukoväť.

Uskladnenie prístroja

Obrázok F

- Hadicu a elektrický kábel uložte podľa vyobrazenia.
- Prístroj je nutné odkladať do suchej miestnosti a chrániť pred neoprávnеныm použitím.

Transport

Pozor

*Nebezpečenstvo zranenia a poškodenia!
Pri prepravovaní zariadenia zohľadnite jeho hmotnosť.*

- Vyberte nasávaciu rúrkou s podlahovou hubicou z držiaka. Zariadenie pri prenášaní uchopte za prenosnú rukoväť a odšávaciu rúrkou.
- Prístroj pri prenášaní uchopte za rukoväť podvozku a posuvnú rukoväť.
- K preprave na dlhších úsekokach uchopte prístroj za posuvnú rukoväť a ľahajte ho za seba.
- Pri preprave vo vozidlách zariadenie zaistite proti zošmyknutiu a prevráteniu podľa platných smerníc.

Uskladnenie

Pozor

*Nebezpečenstvo zranenia a poškodenia!
Pri uskladnení zariadenia zohľadnite jeho hmotnosť.*

Toto zariadenie sa smie uschovávať len vo vnútri.

Starostlivosť a údržba

⚠ Nebezpečenstvo

Pred všetkými prácami prístroj vypnite a vytiahnite sieťovú zástrčku.

Výmena plochého skladaného filtra

- Otvorte kryt filtra.
- Vymeňte plochý skladaný filter.
- Zavorte kryt filtra, musí zaskočiť s cvaknutím.

Čistenie elektród

- Uvoľnite saciu hlavicu a vyberte ju.
- Elektródy musíte vyčistiť kefkou.
- Nasadte a zaistite saciu hlavicu.

Pomoc pri poruchách

⚠ Nebezpečenstvo

Pred všetkými prácami prístroj vypnite a vytiahnite sieťovú zástrčku.

Vysávacia turbína nebeží

- Skontrolujte zásuvku a poistku napájania elektrickým prúdom.
- Skontrolujte sieťovú šnúru, sieťovú zástrčku a elektródy prístroja.
- Zapnite spotrebič.

Sacia turbína sa vypína

- Vyprázdnite nádrž.

Sacia turbína sa nerozbehne ani po vyprázdnení nádrže

- Spotrebič vypnite a počkajte 5 sekúnd. Po 5 sekundách ho znova zapnite.
- Vyčistite elektródy aj priestor medzi elektródami pomocou kefky.

Sila vysávania klesá

- Odstráňte veci, ktoré upchávajú vysávaciu trysku, vysávaciu rúrku, vysávaciu hadicu alebo plochý skladaný filter.
- Vymeňte papierové filtračné vrecko.
- Vymeňte filtračné vrecko z textílie (zvláštne príslušenstvo).
- Kryt správne zaistite.
- Membránový filter (špeciálne príslušenstvo) vyčistite pod tečúcou vodou alebo vymeňte.
- Vymeňte plochý skladaný filter.
- Skontrolovať tesnosť vypúšťacej hadice.

Pri vysávaní vychádza von prach

- Skontrolujte správnu montážnu polohu plochého skladaného filtra.
- Vymeňte plochý skladaný filter.

Neaktivuje sa automatické vypínanie (vlhké vysávanie)

- Vyčistite elektródy aj priestor medzi elektródami pomocou kefky.
- Neustále kontrolujte výšku náplne, ak je kvapalina nevodivá.

Automatické čistenie filtra nefunguje

- Vysávacia hadica nie je pripojená.

Automatické čistenie filtra sa nedá vypnúť

- Informujte zákaznícky servis.

Automatické 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.

Vyhľásenie o zhode s normami EÚ

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: 1.667-xxx

Príslušné Smernice EÚ:

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

2004/108/ES

Uplatňované harmonizované normy:

EN 55014–1: 2006 + A1: 2009

EN 55014–2: 1997 + A2: 2008

EN 60335–1

EN 60335–2–69

EN 61000–3–2: 2006 + A2: 2009

EN 61000–3–3: 2008

EN 62233: 2008

Uplatňované národné normy:

-

5.957-701

Podpísaný jednajú v poverení a s plnou mocou jednateľstva.



H. Jenner
CEO



S. Reiser
Head of Approbation

Osoba zodpovedná za dokumentáciu:
S. Reiser

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

Winnenden, 2010/07/14

Technické údaje

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Sieťové napätie	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Frekvencia	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Max. výkon	W	2760	2300	2760	2300
Menovitý výkon	W	2400	2200	2400	2200
Objem nádoby	l	65	65	75	75
Plniace množstvo kvapaliny	l	48	48	52	52
Množstvo vzduchu (max.)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Podtlak (max.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Druh krycia	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Krytie	--	I	I	I	I
Prípojka vysávacej hadice (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Dĺžka x Šírka x Výška	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Typická prevádzková hmotnosť	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Teplota okolia (max.)	°C	+40	+40	+40	+40
Zistené hodnoty podľa EN 60335-2-69					
Hlučnosť L _{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Nebezpečnosť K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Hodnota vibrácií v ruke/ramene	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Nebezpečnosť K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Sieťový kábel	H07RN-F 3x1,5 mm ²		
	Cís. dielu	Dĺžka kábla	
EU	6.649-915.0	10 m	
GB	6.650-151.0	10 m	
CH	6.650-292.0	10 m	
AU	6.650-166.0	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 obavezno pročitajte sigurnosne naputke br. 5.956-249!
- 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

Zaštita okoliša	HR ..1
Simboli u uputama za rad ..	HR ..1
Namjensko korištenje	HR ..1
Sastavni dijelovi uređaja ..	HR ..2
Stavljanje u pogon	HR ..2
Rukovanje	HR ..3
Transport	HR ..3
Skladištenje	HR ..4
Njega i održavanje	HR ..4
Otklanjanje smetnji	HR ..4
Jamstvo	HR ..5
Pribor i pričuvni dijelovi ...	HR ..5
EZ 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 dospijeti 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

Simboli u uputama za rad

⚠ 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

Za eventualno opasnu situaciju koja može prouzročiti luke tjelesne ozljede ili materijalnu 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.
- Ovaj uređaj je prikladan za profesionalnu primjenu, npr. u hotelima, školama, bolnicama, tvornicama, prodavaonicama, uredima i ostalim poslovnim prostorima.

Sastavni dijelovi uređaja

- 1 Elektrode
- 2 Usisno crijevo
- 3 Podesiva potisna ručica
- 4 Zapor usisne glave
- 5 Kotač
- 6 Spremnik za prljavštinu
- 7 Usisna glava
- 8 Kotačići
- 9 Podvozje
- 10 Nastavak za usis
- 11 Rukohvat podvozja
- 12 Podna sapnica
- 13 Usisna cijev
- 14 Rukohvat
- 15 Kukica za kvačenje crijeva i kabela
- 16 Poklopac filtra
- 17 Koljenati nastavak
- 18 Okretni prekidač
- 19 Dio za odlaganje podnog nastavka
- 20 Pomoć pri naginjanju
- 21 Natpisna pločica
- 22 Ispusno crijevo
- 23 Držač usisnih cijevi
- 24 Strujni kabel
- 25 Pričvrsni vijak potisne ručice
- 26 Plosnati naborani filter
- 27 Čišćenje filtra

Oznaka u boji

- Komandni elementi za proces čišćenja su žuti.
- Komandni elementi za održavanje i servis su svijetlo sivi.

Stavljanje u pogon

Oprez

Tijekom usisavanja nikada ne uklanjati plosnati naborani filter.

Suho usisavanje

- Za usisavanje fine prašine dodatno se može koristiti i papirnata ili flizelinska filterska vrećica (poseban pribor) ili membranski filter (poseban pribor).

Ugradnja papirnate/flizelinske filterske vrećice

Slika A

- ➔ Otkvačite i skinite usisnu glavu.
- ➔ Nataknite papirnatu odnosno flizelinsku filtersku vrećicu (poseban pribor) ili membranski filter (poseban pribor).
- ➔ Postavite i pričvrstite usisnu glavu.

Mokro usisavanje

Ugradnja gumenog nastavka

Slika B

- ➔ Skinite četke s uređaja.
- ➔ Ugradite gumeni nastavak.

Napomena: Hrapava strana gumenog nastavka mora biti okrenuta prema van.

Uklanjanje papirnate/flizelinske filterske vrećice

- Za usisavanje mokre prljavštine pretvodno se mora skinuti papirnata / flizelinska filterska vrećica (poseban pribor) odnosno membranski filter (poseban pribor).
- Preporuča se primjena specijalne filterske vrećice za mokro usisavanje (vidi "Filterski sustavi").

Ispuštanje prljave vode

Oprez

Pridržavajte se lokalnih propisa za zbrinjavanje otpadne vode.

Uredaj s metalnim spremnikom:

Slika C

Uredaj s plastičnim spremnikom:

Slika D

- ➔ Prljavu vodu ispuštite kroz ispusno crijevo.

Općenito

- Prilikom usisavanja mokre prljavštine sisaljkom za tekstilni namještaj ili usisnim nastavkom za fuge, odnosno pri usisavanju vode iz neke posude preporučljivo je isključiti funkciju "Automatsko čišćenje filtra".
- Uredaj se automatski isključuje kada se maksimalno napunjeni tekućinom.
- **U slučaju nevodljivih tekućina (kao što su primjerice emulzije za hlađenje bušilica, ulja i masti) uređaj se ne isključuje kada se napuni. Stoga se napunjenost mora stalno provjeravati, a spremnik treba redovito prazniti.**
- Nakon završetka mokrog usisavanja: Očistite plosnatni naborani filter uz pomoć funkcije čišćenja filtra. Elektrode očistite četkom. Spremnik prebrišite vlažnom krpom i ostavite neka se osuši.

Clip-spoj

Slika F

Usisno crijevo je opremljeno clip-sustavom. Tako se može priključiti sav C-40/C-DN-40 pribor.

Rukovanje

Okretni prekidač

1	– Uključivanje uređaja – Isključivanje čišćenja filtra
0	– Isključivanje uređaja
1 [Tact²]	– Uključivanje uređaja – Uključivanje čišćenja filtra

Uključivanje stroja

- Utaknite strujni utikač.
- Uključite uređaj okretanjem prekidača.

Automatsko čišćenje filtra

Uredaj je opremljen novom vrstom dvostrukog čišćenja filtra, koja naročito djelotvorno čisti od fine prašine. Pritom se plosnatni naborani filter svakih 7,5 s automatski čisti udarima zraka (pulsirajući zvuk).

Isključivanje uređaja

- Isključite uređaj okretanjem prekidača.
- Izvucite strujni utikač.

Nakon svake primjene

- Ispraznjite spremnik.
- Usišite prljavštinu iz unutarnje i s vanjske strane uređaja pa uređaj prebrišite vlažnom krpom.

Sklapanje/rasklapanje potisne ručice

- Otpustite pričvrse vijke potisne ručice pa namjestite potisnu ručicu u željeni položaj.

Čuvanje uređaja

Slika F

- Usisno crijevo i strujni kabel treba čuvati kao što je prikazano na slici.
- Uredaj odložite u suhu prostoriju i zaštite ga od neovlaštenog korištenja.

Transport

Oprez

Opasnost od ozljeda i oštećenja! Prilikom transporta pazite na težinu uređaja.

- Izvadite usisnu cijev s podnim nastavkom iz držača. Uredaj nosite držeći ga za rukohvat i usisnu cijev.
- Uredaj premještajte držeći ga za rukohvat podvozja i potisnu ručicu.
- Za transport na dulje dionice uređaj možete vući za sobom držeći ga za potisnu ručicu.
- Prilikom transporta vozilima osigurajte uređaj od klizanja i naginjanja 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.
- Zamijenite plosnati naborani filter.
- Zatvorite poklopac filtra tako da čujno dosjedne.

Čišćenje elektroda

- Otkvačite i skinite usisnu glavu.
- Elektrode očistite četkom.
- Postavite i pričvrstite usisnu glavu.

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, strujni utikač i elektrode uređaja.
- Uključite uređaj.

Usisna tubina se isključuje

- Ispraznite spremnik.

Usisna turbina se nakon praznjenja spremnika ne da ponovo pokrenuti

- Isključite uređaj, pričekajte 5 s te ga nakon tih 5 s ponovo uključite.
- Elektrode i prostor između njih očistite četkom.

Usisna snaga se smanjuje

- Odstranite začepljenja iz sisaljke, usisne cijevi, usisnog crijeva ili plosnatog naboranog filtra.
- Zamijenite papirnatu filtarsku vrećicu.
- Zamijenite flizelinsku filtarsku vrećicu (poseban pribor).
- Ispravno uglavite poklopac filtra.
- Operite membranski filter (poseban pribor) u tekućoj vodi ili ga zamijenite.
- Zamijenite plosnati naborani filter.
- Provjerite zabrtvlenost ispusnog crijeva.

Izlazačenje prašine prilikom usisavanja

- Provjerite je li plosnati naborani filter pravilno postavljen.
- Zamijenite plosnati naborani filter.

Automatsko isključivanje (mokro usisavanje) se ne aktivira

- Elektrode i prostor između njih očistite četkom.
- Ako se usisavaju tekućine koje nisu električno vodljive, treba stalno provjeravati napunjenošću.

Automatsko čišćenje filtra ne radi

- Usisno crijevo nije priključeno.

Automatsko čišćenje filtra se ne može isključiti

- Obavijestite servisnu službu.

Automatsko čišćenje filtra se nemože 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).

EZ 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: 1.667-xxx

Odgovarajuće smjernice EZ:

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

2004/108/EZ

Primjenjene usklađene norme:

EN 55014-1: 2006 + A1: 2009

EN 55014-2: 1997 + A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 62233: 2008

Primjenjeni nacionalni standardi:

-

5.957-701

Potpisnici rade po nalogu i s ovlaštenjem poslovodstva.


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approbation

Opunomoćeni za izradu dokumentacije:
S. Reiser

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

Winnenden, 2010/07/14

Tehnički podaci

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Napon el. mreže	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Frekvencija	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Maks. snaga	W	2760	2300	2760	2300
Nazivna snaga	W	2400	2200	2400	2200
Zapremnina spremnika	l	65	65	75	75
Količina punjenja tekućine	l	48	48	52	52
Maks. protok zraka	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Maks. podtlak	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Zaštita	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Klasa zaštite	--	I	I	I	I
Priklučak usisnog crijeva (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Duljina x širina x visina	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Tipična radna težina	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Maks. okolna temperatura	°C	+40	+40	+40	+40
Utvrđene vrijednosti prema EN 60335-2-69					
Razina zvučnog tlaka L _{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Nepouzdanost K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Vrijednost vibracije na ruci	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Nepouzdanost K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Strujni kabel	H07RN-F 3x1,5 mm ²	
	Br. dijela	Duljina kabla
EU	6.649-915.0	10 m
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	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!
- 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

Zaštita životne sredine	SR
Simboli u uputstvu za rad	SR
Namensko korišćenje	SR
Sastavni delovi uređaja	SR
Stavljanje u pogon	SR
Rukovanje	SR
Transport	SR
Skladištenje	SR
Nega i održavanje	SR
Otklanjanje smetnji	SR
Garancija	SR
Pribor i rezervni delovi	SR
Izjava o usklađenosti sa propisima EZ	SR
Tehnički podaci	SR



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

Simboli u uputstvu za rad

⚠️ 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

Ukazuje na eventualno opasnu situaciju koja može dovesti do lakših telesnih povreda ili izazvati materijalnu štetu.

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 profesionalnu primjenu, npr. u hotelima, školama, bolnicama, fabrikama, prodavnicama, kancelarijama i ostalim poslovnim prostorima.

Sastavni delovi uređaja

- 1 Elektrode
- 2 Usisno crevo
- 3 Podesiva potisna ručka
- 4 Blokada usisne glave
- 5 Točak
- 6 Posuda za prljavštinu
- 7 Usisna glava
- 8 Upravljački točkić
- 9 Pokretni okvir
- 10 Usisni nastavak
- 11 Ručka pokretnog okvira
- 12 Podna mlaznica
- 13 Usisna cev
- 14 Ručka za nošenje
- 15 Kuka za kačenje creva i kabla
- 16 Poklopac filtera
- 17 Zakriviljeni nastavak
- 18 Obrtni prekidač
- 19 Deo za odlaganje podnog nastavka
- 20 Pomoć pri naginjanju
- 21 Natpisna pločica
- 22 Crevo za ispuštanje
- 23 Držač usisnih cevi
- 24 Strujni kabal
- 25 Pričvrsni zavrtanj potisne ručke
- 26 Pljosnati naborani filter
- 27 Čišćenje filtera

Oznaka u boji

- Komandni elementi za proces čišćenja su žuti.
- Komandni elementi za održavanje i servis su svetlo sivi.

Stavljanje u pogon

Oprez

Tokom usisavanja nikada ne uklanjati pljosnati naborani filter.

Sovo usisavanje

- Za usisavanje fine prašine dodatno može da se koristi i papirna ili flizelinska filterska vrećica (poseban pribor) ili membranski filter (poseban pribor).

Ugradnja papirne/flizelinske filterske vrećice

Slika A

- ➔ Odglavite i skinite usisnu glavu.
- ➔ Nataknite papirnu odnosno flizelinsku filtersku vrećicu (poseban pribor) ili membranski filter (poseban pribor).
- ➔ Postavite i pričvrstite usisnu glavu.

Mokro usisavanje

Ugradnja gumenog nastavka

Slika B

- ➔ Skinite četke sa uređaja.
- ➔ Ugradite gumenu traku.

Napomena: Hrapava strana gumene trake mora biti okrenuta prema spolja.

Uklanjanje papirne/flizelinske filterske vrećice

- Za usisavanje mokre prljavštine prethodno se mora skinuti papirna tj. flizelinska filterska vrećica (poseban pribor) odnosno membranski filter (poseban pribor).
- Preporučuje se primena specijalne filterske kese za mokro usisavanje (vidi "Filterski sistemi").

Ispuštanje prljave vode

Oprez

Pridržavajte se lokalnih propisa za otklanjanje otpadne vode.

Uredaj sa metalnim rezervoarom:

Slika C

Uredaj sa plastičnim rezervoarom:

Slika D

- ➔ Prljavu vodu ispuštite kroz ispusno crevo.

Opšte

- Pri usisavanju mokre prljavštine sisaljkom za tekstilni nameštaj ili usisnim nastavkom za fuge, odnosno za vreme usisavanja vode iz nekog spolašnjeg suda preporučljivo je isključiti funkciju "Automatsko čišćenje filtera".
- Čim se dostigne maksimalna napunjenošću, uređaj se automatski isključuje.
- **U slučaju neprovodnih tečnosti (kao što su na primer emulzije za hlađenje bušilica, ulja i masti) uređaj se ne isključuje kada se napuni. U tom slučaju se napunjenošć mora stalno proveravati, a posudu treba redovno prazniti.**
- Po završetku mokrog usisavanja: Očistite pljosnati naborani filter uz pomoć funkcije za čišćenje filtera. Očistite elektrode četkom. Posudu prebrišite vlažnom krpom i ostavite da se osuši.

Klip-spoj

Slika F

Usisno crevo je opremljeno clip-sistemom. Tako se može priključiti sav C-40/C-DN-40 pribor.

Rukovanje

Obrtni prekidač

1	<ul style="list-style-type: none">- Uključivanje uređaja- Isključivanje čišćenja filtera
0	<ul style="list-style-type: none">- Isključivanje uređaja
1 	<ul style="list-style-type: none">- Uključivanje uređaja- Uključivanje čišćenja filtera

Uključivanje uređaja

- Utaknite strujni utikač.
- Uključite uređaj okretanjem obrtnog prekidača.

Automatsko čišćenje filtera

Uredaj poseduje novu vrstu dvostrukog čišćenja filtera, koja posebno delotvorno čisti od fine prašine. Pri tome se pljosnati naborani filter svakih 7,5 sekundi automatski čisti udarima vazduha (pulsirajući zvuk).

Isključivanje uređaja

- Isključite uređaj okretanjem obrtnog prekidača.
- Izvucite strujni utikač.

Nakon svake primene

- Ispraznite posudu.
- Usisajte prašinu iz i sa uređaja i prebrišite ga vlažnom krpom.

Sklapanje/rasklapanje potisne ručke

- Otpustite pričvrste zavrtnje potisne ručke pa namestite potisnu ručku u željeni položaj.

Skladištenje uređaja

Slika F

- Usisno crevo i strujni kabl treba čuvati kao što je prikazano na slici.
- Uredaj odložite u suvu prostoriju i zaštite ga od neovlašćenog korišćenja.

Transport

Oprez

Opasnost od povreda i oštećenja! Prilikom transporta pazite na težinu uređaja.

- Izvadite usisnu cev sa podnim nastavkom iz držača. Uredaj nosite držeći ga za ručku i usisnu cev.
- Uredaj premeštajte držeći ga za ručku pokretnog okvira i potisnu ručku.
- Za transport preko dužih relacija uređaj vucite iza sebe držeći ga 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.

Čišćenje elektroda

- Odglavite i skinite usisnu glavu.
- Očistite elektrode četkom.
- Postavite i pričvrstite usisnu glavu.

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, utikač i elektrode uređaja.
- Uključite uređaj.

Usisna tubina se isključuje

- Ispraznite posudu.

Nakon pražnjenja posude usisna turbina ne može ponovo da se pokrene

- Isključite uređaj, sačekajte 5 sekundi pa ga nakon tih 5 sekundi ponovo uključite.
- Očistite četkom elektrode i prostor između njih.

Usisna snaga se smanjuje

- Odstranite začepljenja iz usisnog nastavka, usisne cevi, usisnog creva ili pljosnatog naboranog filtera.
- Zamenite papirnu filtersku kesu.
- Zamenite flizelinsku filtersku vrećicu (poseban pribor).
- Ispravno uglavite poklopac filtera.
- Operite membranski filter (poseban pribor) pod mlazom vode ili ga zamenite.
- Zamenite pljosnati naborani filter.
- Proverite zaptivenost ispusnog creva.

Izlazanje prašine prilikom usisavanja

- Proverite da li je pljosnati naborani filter pravilno postavljen.
- Zamenite pljosnati naborani filter.

Automatsko isključivanje (mokro usisavanje) se ne aktivira

- Očistite četkom elektrode i prostor između njih.
- Ako se usisavaju tečnosti koje ne provode električnu struju, treba stalno proveravati napunjenošću.

Automatsko čišćenje filtera ne radi

- Usisno crevo nije priključeno.

Automatsko čišćenje filtera ne može da se isključi

- Obavestite servisnu službu.

Automatsko čišćenje filtera ne može da se uključi

- 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 обратите 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).

Izjava o usklađenosti sa propisima EZ

Ovim izjavljujemo da ovde opisana mašina po svojoj koncepciji i načinu izrade, sa svim njenim modelima koje smo izneli na tržiste, 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: 1.667-xxx

Odgovarajuće EZ-direktive:

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

2004/108/EZ

Primenjene usklađene norme:

EN 55014-1: 2006 + A1: 2009

EN 55014-2: 1997 + A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 62233: 2008

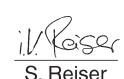
Primenjeni nacionalni standardi:

-

5.957-701

Potpisnici rade po nalogu i sa ovlašćenjem poslovodstva.


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approbation

Opunomoćeni za izradu dokumentacije:
S. Reiser

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

Winnenden, 2010/07/14

Tehnički podaci

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Napon el. mreže	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Frekvencija	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Maks. snaga	W	2760	2300	2760	2300
Nominalna snaga	W	2400	2200	2400	2200
Zapremina posude	l	65	65	75	75
Količina punjenja tečnosti	l	48	48	52	52
Maks. protok vazduha	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Maks. podpritisak	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Stepen zaštite	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Klasa zaštite	--	I	I	I	I
Priklučak usisnog creva (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Dužina x širina x visina	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Tipična radna težina	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Maks. temperatura okoline	°C	+40	+40	+40	+40
Izračunate vrednosti prema EN 60335-2-69					
Nivo zvučnog pritiska L _{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Nepouzdanost K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Vrednost vibracije na ruci	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Nepouzdanost K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Strujni kabl	H07RN-F 3x1,5 mm ²	
	Br. dela	Dužina kabla
EU	6.649-915.0	10 m
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	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!
- При пренебрегване на Упътването за експлоатация и на Указанията за безопасност могат да възникнат повреди по уреда и опасности за обслужващия го и за други лица.
- При транспортни дефекти незабавно информирайте търговеца.

Съдържание

Опазване на околната среда	BG . . . 1
Символи в Упътването за работа	BG . . . 1
Употреба по предназначение	BG . . . 1
Елементи на уреда	BG . . . 2
Пускане в експлоатация	BG . . . 2
Обслужване	BG . . . 3
Транспорт	BG . . . 3
Съхранение	BG . . . 4
Грижи и поддръжка	BG . . . 4
Помощ при неизправности	BG . . . 4
Гаранция	BG . . . 5
Принадлежности и резервни части	BG . . . 5
Декларация за съответствие на ЕО	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 суровини 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)

Актуална информация за съставките ще намерите на:

www kaercher com/REACH

Символи в Упътването за работа

⚠ 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.

Внимание

За възможна опасна ситуация, която би могла да доведе до леки телесни повреди или материални 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 годен за професионална употреба, напр. в хотели, училища, болници, фабрики, магазини, офиси и помещения под наем.

Елементи на уреда

- 1 Електроди
- 2 Маркуч за боклук
- 3 Плъзгаща скоба, настройваща се
- 4 Блокировка на смукателната тръба
- 5 Колело
- 6 Резервоар за отпадъци
- 7 Всмукателна глава
- 8 Водеща ролка
- 9 Шаси
- 10 Всмукателен накрайник
- 11 Дръжка на шасито
- 12 Подова дюза
- 13 Всмукателна тръба
- 14 Дръжка за носене
- 15 Кука на маркуча и на кабела
- 16 Капак на филтъра
- 17 Коляно
- 18 Въртящ прекъсвач
- 19 Поставка за подовата дюза
- 20 Помощ за накланяне
- 21 Типова табелка
- 22 Изпускателен маркуч
- 23 Носач за всмукателни тръби
- 24 Захранващ кабел
- 25 Болт за закрепване на плъзгащата скоба
- 26 Плосък филтър
- 27 Почистване на филтъра

Цветно обозначение

- Обслужващите елементи за процеса на обслужване са жълти.
- Обслужващите елементи за поддръжка и сервис са светлосиви.

Пускане в експлоатация

Внимание

При изсмукване никога да не се отстранява плоския филтър.

Сухо изсмукване

- При изсмукване на фин прах може допълнително да се използва хартиен филтър, торбичка от кече (специална принадлежност) или мембраниен филтър (специална принадлежност).

Монтаж на хартиена филтърна торбичка/филтърна торбичка от кече

Фигура А

- Всмукателната глава да се освободи и да се свали.
- Поставете хартиения филтър, торбичката от кече (специална принадлежност) или мембраниния филтър (специална принадлежност).
- Всмукателната глава да се постави и да се блокира.

Мокро изсмукване

Монтаж гумен овал

Фигура В

- Демонтирайте ивицата с четки.
- Монтирайте гумените фаски.

Указание: Структурираната страна на гумените фаски трябва да сочи навън.

Отстраняване на хартиена филтърна торбичка/филтърна торбичка от кече

- При изсмукване на мокри замърсявания винаги да се отстранява хартиената филтърна торбичка, торбичката от кече (специална принадлежност) или мембраниния филтър (специална принадлежност).
- Препоръчва се да се използва специална филтърна торба (мокра) (виж филтърни системи).

Изпуснете мръсната вода

Внимание

Да се спазват местните разпоредби за работа с отпадни води.

Уред с метален резервоар:

Фигура С

Уред с пластмасов резервоар:

Фигура D

- Мръсната вода да се изпусне от маркуча за изпускане.

Общи положения

- При изсмукване на мокри замърсявания с дюзата за мека мебел или фуфи, resp. когато предимно се изсмуква вода от съд, се препоръчва да се изключи функцията "Автоматично почистване на филтъра".
- При достигане на макс. ниво на течността уредът изключва автоматично.
- **При не проводими течности (напр. емулсия при пробиване, масла и мазнини) уредът не изключва при пълен резервоар. Нивото на запълване трябва да се проверява непрекъснато и резервоара да се изпразва своевременно.**
- След приключване на мокрото изсмукване: Почистете плоския филтър с функцията за почистване на филтъра. Почистете електродите с четка. Почистете резервоара с влажна кърпа и го подсушете.

Връзка с клип

Фигура E

Всмукателният маркуч е оборудван със система с клип. Могат да се присъединят всички принадлежности C-40/C-DN-40.

Обслужване

Въртящ прекъсвач

1	– Уред ВКЛ – Почистване на филтъра ИЗКЛ
0	– Уред ИЗКЛ
1 	– Уред ВКЛ – Почистване на филтъра ВКЛ

Включване на уреда

- Включете щепсела в електрическата мрежа.
- Включете уреда от въртящия прекъсвач.

Автоматично почистване на филтъра

Уредът разполага с двойно почистване на филтъра от нов вид, особено ефикасно при фин прах. При това плоския филтър се почиства автоматично на всеки 7,5 секунди от въздушен поток (пулсиращ шум).

Изключете уреда

- Изключете уреда от въртящия прекъсвач.
- Издърпайте щепсела.

След всяка употреба

- Изпразнете резервоара.
- Почиствайте уреда отвътре и отвън посредством изсмукване и изтриване с влажна кърпа.

Изваждане/прибиране на плъзгащата скоба

- Освободете болтовете за закрепване на плъзгащата скоба и я регулирайте.

Съхранение на уреда

Фигура F

- Всмукателния маркуч и мрежовия кабел се съхраняват в съответствие с фигуранта.
- Уредът да се съхранява в сухо помещение и да се осигури против некомпетентна употреба.

Транспорт

Внимание

*Опасност от нараняване и повреда!
При транспорт имайте пред вид теглото на уреда.*

- Свалете всмукателната тръба с подовата дюза от държача. За носене хванете уреда за дръжката за носене и за всмукателната тръба.
- За разтоварването хванете уреда за дръжката на шасито и за плъзгащата скоба.

- За транспорт на по-дълги отсечки дърпайте уреда след себе си за плъзгащата скоба.
- При транспорт в автомобили осигурявайте уреда съгласно валидните директиви против пътзгане и преобръщане.

Съхранение

Внимание

*Опасност от нараняване и повреда!
При съхранение имайте пред вид температурата 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.

Почистване на електродите

- Всмукателната глава да се освободи и да се свали.
- Почистете електродите с четка.
- Всмукателната глава да се постави и да се блокира.

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, мрежовия щепсел и електродите на уреда.
- Да се включи уредът.

Всмукващата турбина изключва

- Изпразнете резервоара.

Всмукващата турбина не потегля отново след изпразване на резервоара

- Да се изключи уреда и да се изчака 5 секунди, след 5 секунди да се включи отново.
- Почистете електродите и междинното пространство на електродите с четка.

Смукателната сила намалява

- Да се отстраният запушванията от всмукателната дюза, всмукателната тръба, всмукателния маркуч или плоския филтър.
- Да се смени хартиената филтърна торбичка.
- Сменете торбичката от кече (специална принадлежност).
- Фиксирайте правилно капака на филтъра.
- Мембранныя филтър (специална принадлежност) да се почисти под текаша вода resp. да се смени.
- Смяна на плоския филтър.
- Шлауха за източване да се провери за херметичност.

Излизане на прах при изсмукване

- Да се провери коректното монтажно положение на плоския филтър.
- Смяна на плоския филтър.

Изключващата автоматика (мокро изсмукване) не реагира

- Почистете електродите и междинното пространство на електродите с четка.
- Нивото на запълване при електрически непроводими течности да се проверява непрекъснато.

Автоматичното почистване на филтъра не работи

→ Всмукателният маркуч не е свързан.

Автоматичното почистване на филтъра не може да се изключи

→ Уведомете сервиза.

Автоматичното 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 обърнете към дистрибутора или най-близкия оторизиран сервис, 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.

Декларация за съответствие на ЕО

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 ЕО. При промени на машината, които не са съгласувани с нас, настоящата декларация губи валидност.

Продукт: Прахосмукачка за влажно и сухо всмукване

Тип: 1.667-xxx

Намиращи приложение Директиви на ЕО:

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

2004/108/A[†]

Намерили приложение хармонизирани стандарти:

EN 55014-1: 2006 + A1: 2009

EN 55014-2: 1997 + A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 62233: 2008

Приложими национални стандарти

-

5.957-701

Подписалите действат по възложение и като пълномощници на управителното тяло.


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approbation

пълномощник по документацията:

S. Reiser

Alfred Kaercher GmbH & Co. KG

Alfred-Kaercher-Str. 28 - 40

71364 Winnenden (Germany)

Тел.: +49 7195 14-0

Факс: +49 7195 14-2212

Winnenden, 2010/07/14

Технически данни

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Напрежение от мрежата	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Честота	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Макс. мощност	W	2760	2300	2760	2300
Номинална мощност	W	2400	2200	2400	2200
Съдържание на резервовара	l	65	65	75	75
Ниво на пълнене на течността	l	48	48	52	52
Количество въздух (макс.)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Вакуум (макс.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Вид защита	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Клас защита	--	I	I	I	I
Извод за всмукателния маркуч (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Дължина x широчина x височина	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Типично собствено тегло	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Температура на околната среда (макс.)	°C	+40	+40	+40	+40

Установени стойности съгласно EN 60335-2-69

Ниво на звука L _{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Неустойчивост K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Стойност на вибрациите в областта на дланта – ръката	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Несигурност K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Захранващ кабел	H07RN-F 3x1,5 mm ²	
	Част №	Дължина на кабела
EU	6.649-915.0	10 m
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	10 m



Enne sesadme esmakordset kasutuselevõttu lugege läbi algupärase kasutusjuhend, toimige sellele vastavalt ja hoidke see hilisema kasutamise või uue omaniku tarbeks alles.

- Enne esmakordset kasutuselevõttu lugege kindlasti ohutusjuhiseid nr. 5.956-249!
- Kasutusjuhendi ja ohutuseeskirjade eiramine võib põhjustada seadme rikkeid ja ohtu kasutaja ning teiste isikute jaoks.
- Transpordil tekkinud vigastuste puhul teavitage toote müütajat.

Sisukord

Keskkonnakaitse	ET	1
Kasutusjuhendis olevad sümbolid	ET	1
Sihipärane kasutamine	ET	1
Seadme elemendid	ET	2
Kasutuselevõtt	ET	2
Käsitsemine	ET	3
Transport	ET	3
Hoiulepanek	ET	4
Korrashoid ja tehnohooldus	ET	4
Abi häirete korral	ET	4
Garantii	ET	5
Lisavarustus ja varuosal	ET	5
EÜ vastavusdeklaratsioon	ET	5
Tehnilised andmed	ET	6

Keskkonnakaitse



Pakendmaterjalid on taaskasutatavad. Palun ärge visake pakendeid majapidamisprahi hulka, vaid suunake need taaskasutusse.



Vanad seadmed sisaldavad taaskasutatavaid materjale, mis tuleks suunata taaskasutusse. Patareid, õli 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

Kasutusjuhendis olevad sümbolid

⚠ Oht

Vahetult ähvardava ohu puhul, mis toob kaasa raskeid kehavigastusi või surma.

⚠ Hoiatus

Võimaliku ohtliku olukorra puhul, mis võib põhjustada raskeid kehavigastusi või surma.

Ettevaatust

Võimaliku ohtliku olukorra puhul, mis võib põhjustada kergeid vigastusi või materiaalset kahju.

Sihipärane kasutamine

⚠ Hoiatus

Seade ei sobi tervisele ohtliku tolmu imemiseks.

- See imur on ette nähtud põranda- ja seinapindade märjalt ja kuivalt puhasamiseks.
- Käesolev seade sobib professionaalseks kasutuseks, nt hotellides, koolides, haiglates, vabrikutes, poodides, büroodes ja rendifirmades.

Seadme elemendid

- 1 Elektroodid
- 2 Imemisvoilik
- 3 Reguleeritav töukesang
- 4 Imipea lukustus
- 5 Ratas
- 6 Mustusemahuti
- 7 Imipea
- 8 Juhtratas
- 9 Transpordiraam
- 10 Imitutsid
- 11 Raami käepide
- 12 Põrandadüüs
- 13 Imitoru
- 14 Kandekäepide
- 15 Vooliku- ja kaablikonks
- 16 Filtrikate
- 17 Põlv
- 18 Pöördlüliti
- 19 Põrandaotsaku koht
- 20 Kallutamisabi
- 21 Tüübislit
- 22 Väljalaskevoilik
- 23 Imitorude hoidik
- 24 Võrgukaabel
- 25 Töukesanga kinnituskruvi
- 26 Madalvoltfilter
- 27 Filtri puastamine

Värvitde tähdendus

- Puhastusprotsessi juhtelemendid on kollased.
- Hoolduse ja teeninduse juhtelemendid on helehallid.

Kasutuselevõtt

Ettevaatust

Madalvoltfiltrit ei tohi imemisel kunagi eemaldada.

Kuivimemine

- Peentolmu imemisel võib lisaks kasutada paberfiltrikotti, fliisist filtrikotti (lisavarustus) või membraanfiltrit (lisavarustus).

Paberist / fliisist filtrikoti paigaldamine

Joonis A

- Avage imemispea lukk ja eemaldage see.
- Pange paberfiltrikott, fliisist filtrikott (lisavarustus) või membraanfilter (lisavarustus) kohale.
- Paigaldage imemispea ja lukustage see.

Märgpuhastus

Kummiliistude paigaldus

Joonis B

- Harjrabade mahamonteerimine.
- Kummihuulte paigaldamine.

Märkus: Kummiliistude mustriga pool peab jääma väljapoole.

Paberist / fliisist filtrikoti eemaldamine

- Märja mustuse imemiseks tuleb paberfiltrikott, fliisist filtrikott (lisavarustus) või membraanfilter (lisavarustus) alati eemaldada.
- Soovitatav on kasutada spetsiaalset filtrikotti (märg) (vt filtriüsteemid).

Must vesi välja lasta

Ettevaatust

Järgige kohalikke heitvete käitlemise eeskirju.

Metallpaagiga seade:

Joonis C

Plastpaagiga seade:

Joonis D

- Laske must vesi väljalaskevooliku abil välja.

Üldist

- Märja mustuse imemisel polster- või ühendusdüüsiga või kui mõnest mahutist imetakse peamiselt vett, on soovitatav funktsioon "Automaatne filtripuhastus" välja lülitada.
- Maksimaalse vedelikutaseme saavutamisel lülitub seade automaatselt välja.
- **Mittejuhivate vedelike puhul (nt puurimisemulsioon, ölid ja rasvad)** ei lülitu seade mahuti täitumisel välja. Täitumise taset tuleb pidevalt kontrollida ja mahuti õigeaegselt tühjendada.
- Pärast märgimu lõpetamist: Puhastage lamevoltfiltrit filtripuhastusseadisega. Puhastage elektroode harjaga. Puhastage mahutit niiske lapiga ja kuivatage.

Kiirühendus

Joonis E

Imivooolik on varustatud kiirühendus-süsteemiga. Ühendada saab kõiki C-40/C-DN-40 lisatarvikuid.

Käsitsemine

Pöördlüliti

1	<ul style="list-style-type: none">- Seade SISSE- Filtri puhastamine VÄLJA
0	<ul style="list-style-type: none">- Seade VÄLJA
1 	<ul style="list-style-type: none">- Seade SISSE- Filtri puhastamine SISSE

Seadme sisselülitamine

- Ühendadage võrgupistik.
- Lülitage seade pöördlülitist sisse.

Automaatne filtripuhastus

Seade on varustatud uudse kahekordse filtripuhastussüsteemiga, mis on eriti tõhus peene tolmu puhul. Seejuures puhastab õhuvool madalvoltfiltrit iga 7,5 sekundi järel automaatselt (pulseeriv heli).

Seadme väljalülitamine

- Lülitage seade pöördlülitist välja.
- Tõmmake toitejuhe pistikupesast välja.

Pärast iga kasutamist

- Tühjendage paak.
- Imege seade seest ja väljast puhtaks ja pühkige niiske lapiga üle.

Töukesanga kokku-/lahtiklappimine

- Vabastage töukesanga kinnituskruvid ja reguleerige töukesanga.

Seadme ladustamine

Joonis F

- Säilitage imivooolikut ja toitekaablit nagu joonisel kujutatud.
- Hoidke seadet kuivas ruumis, kaitstuna omavolilise kasutamise vastu.

Transport

Ettevaatust

Vigastusoht! Transportimisel jälgige seadme kaalu.

- Võtke imitoru koos põrandaotsakuga hoidikust välja. Kandmiseks võtke kinni seadme kandesangast ja imitorust.
- Peale- ja mahalaadimiseks võtke kinni raami käepidemest ja töukesangast.
- Pikemate vahemaadega transpordiks tömmata seadet enda järel töukesangast.
- Söidukites transportimisel fikseerige seade vastavalt kehtivatele määrustele libisemise ja ümbermineku vastu.

Hoiulepanek

Ettevaatust

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.

Madalvoltfiltrti vahetamine

- Avage filtrikate.
- Vahetage madalvoltfilter.
- Sulgege filtrti kate, see peab kuulda valt kinnituma.

Elektroodide puhastamine

- Avage imemispea lukk ja eemaldage see.
- Puhastage elektroode harjaga.
- Paigaldage imemispea ja lukustage see.

Abi häirete korral

⚠ Oht

Enne kõiki töid seadme juures tuleb seade välja lülitada ja pistik seinakontaktist välja tömmata.

Imiturbini ei töota

- Kontrollige voolavarustuse pistikupesa ja kaitset.
- Kontrollige seadme toitekaablit, toitepistikut ja elektroode.
- Lülitage seade sisse.

Imiturbini lülitub välja

- Tühjendage paak.

Imiturbini ei hakka mahuti tühjendamise järel uuesti tööle

- Lülitage seade välja ja oodake 5 sekundit, lülitage seade 5 sekundi järel uuesti sisse.
- Puhastage elektroode ja elektroodide vahesid harjaga.

Imemisjõud väheneb

- Eemaldage imidüüsi, imitoru, imivoooliku või madalvoltfiltrti ummistused.
- Vahetage paberfiltrikott.
- Vahetage välja fliisist filtrikott (lisavaruustus).
- Kinnitage filtrti kate korralikult.
- Puhastage või vahetage membraanfiltrit (lisavarustus) voolava vee all.
- Vahetage madalvoltfilter.
- Kontrollige väljalaskevoooliku tihedust.

Tolm päääseb imemisel välja

- Kontrollige madalvoltfiltrti paigaldust.
- Vahetage madalvoltfilter.

Automaatne väljalülitamine (märgimemine) ei käivitu

- Puhastage elektroode ja elektroodide vahesid harjaga.
- Kontrollige mittejuhtiva vedeliku puhul pidevalt täitetaset.

Automaatne filtripuhastus ei tööta

- Imivooolik ei ole ühendatud.

Automaatset filtripuhastust ei saa välja lülitada

- Pöörduge klienditeenindusse.

Automaatset filtripuhastust ei saa sisse lülitada

- Pöörduge klienditeenindusse.

Garantii

Igas riigis kehtivad meie volitatud müügiesindaja antud garantitiitigmused. Seadmel esinevad rikked kõrvaldame garantiajal tasuta, kui põhjuseks on materjali- või valmistusviga. Garantiijuhtumi 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 kasutusuhenneid lõpust.
- Täiendavat infot varuosade kohta leiate aadressilt www.kaercher.com lõigust Service.

EÜ vastavusdeklaratsioon

Käesolevaga kinnitame, et allpool kirjeldatud seade vastab meie poolt turule toodud mudelina oma kontseptsioonilt ja konstruktsioonilt EÜ direktiivide asjakohastele põhilistele ohutus- ja tervisekaitsenõetele.

Meiega kooskõlastamata muudatuste tegemise korral seadme juures kaotab käesolev deklaratsioon kehtivuse.

Toode: Märg- ja kuivtolmuimeja

Tüüp: 1.667-xxx

Asjakohased EÜ direktiivid:

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

2004/108/EÜ

Kohaldatud ühtlustatud standardid:

EN 55014-1: 2006 + A1: 2009

EN 55014-2: 1997 + A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 62233: 2008

Kohaldatud riiklikud standardid

-

5.957-701

Allakirjutanud toimivad juhatuse korraldusel ja volitusel.


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approbation

dokumentatsiooni eest vastutav isik:
S. Reiser

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

Winnenden, 2010/07/14

Tehnilised andmed

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Võrgupinge	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Sagedus	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Maksimaalne võimsus	W	2760	2300	2760	2300
Nominaalvõimsus	W	2400	2200	2400	2200
Paagi maht	l	65	65	75	75
Vedeliku täitekogus	l	48	48	52	52
Öhukogus (maks.)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Alarõhk (maks.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Kaitse liik	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Elektriohutusklass	--	I	I	I	I
Imivooliku liitnik (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
pikkus x laius x kõrgus	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Tüüpiline töömass	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Ümbritsev temperatuur (maks.)	°C	+40	+40	+40	+40
Tuvastatud väärused vastavalt standardile EN 60335-2-69					
Helirõhu tase L _{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Ebakindlus K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Käte/käsivarte vibratsiooni- väärustus	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Ebakindlus K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Võrgukaa- bel	H07RN-F 3x1,5 mm ²	
	Detaili nr.:	Kaabli pikkus
EU	6.649-915.0	10 m
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	10 m



Pirms ierīces pirmās lietošanas izlasiet instrukcijas oriģinālvalodā, rīkojieties saskaņā ar norādījumiem tajā un uzglabājet to vēlākai izmantošanai vai turpmākiem lietotājiem.

- Pirms pirmās lietošanas obligāti izlasīt norādījumus par drošību Nr. 5.956-249!
- Ja netiek ievērota lietošanas instrukcija un drošības norādījumi, aparātā var rasties bojājumi, apdraudot aparāta lietotāja un citu personu drošību.
- Par transportēšanas bojājumiem neka-vējoties ziņojiet tirgotājam.

Satura rādītājs

Vides aizsardzība	LV . . 1
Lietošanas instrukcijā izmantotie simboli	LV . . 1
Noteikumiem atbilstoša lietošana	LV . . 1
Aparāta elementi	LV . . 2
Ekspluatācijas uzsākšana	LV . . 2
Apkalpošana	LV . . 3
Transportēšana	LV . . 3
Glabāšana	LV . . 4
Kopšana un tehniskā apkope	LV . . 4
Palīdzība darbības traucējumu gadījumā	LV . . 4
Garantija	LV . . 5
Piederumi un rezerves daļas	LV . . 5
EK Atbilstības deklarācija	LV . . 5
Tehniskie dati	LV . . 6

Vides aizsardzība



Iepakojuma materiāli ir atkārtoti pārstrādājami. Lūdzu, neizmē-tiet iepakojumu kopā ar mājsaimniecības atkritumiem, bet nogādājiet to vietā, kur tiek veikta atkritumu otrreizējā pārstrāde.



Nolietotās ierīces satur noderī-gus materiālus, kurus iespē-jams pārstrādāt un izmantot atkārtoti. Baterijas, eļļa un tamli-dzīgas vielas nedrīkst nokļūt ap-kārtējā vidē. Tādēļ lūdzam utilizēt vecās ierīces ar atbilsto-šu atkritumu savākšanas sistē-mu starpniecību.

Informācija par sastāvdalājām (REACH)

Aktuālo informāciju par sastāvdalājām atrā-dīsiet:

www kaercher com/REACH

Lietošanas instrukcijā izmantotie simboli

⚠ Bīstami

Norāda uz tiešām draudošām briesmām, kuras rada smagus ķermēja ievainojumus vai izraisa nāvi.

⚠ Brīdinājums

Norāda uz iespējami bīstamu situāciju, kura var radīt smagus ķermēja ievainojumus vai izraisīt nāvi.

Uzmanību

Norāda uz iespējami bīstamu situāciju, kura var radīt vieglus ievainojumus vai ma-teriālos zaudējumus.

Noteikumiem atbilstoša lietošana

⚠ Brīdinājums

Aparāts nav paredzēts veselībai kaitīgu pu-tekļu iesūkšanai.

- Putekļu sūcējs ir paredzēts grīdu un sienu virsmu sausajai un mitrajai tīrīšanai.
- Šis aparāts ir piemērots profesionālai lietošanai, piemēram, viesnīcās, sko-lās, slimnīcās, fabrikās, veikalos, birojos un iznomāšanas uzņēmumos.

Aparāta elementi

- 1 Elektrodi
- 2 Sūkšanas šķūtene
- 3 Stumšanas rokturis, regulējams
- 4 Sūkšanas galviņas fiksators
- 5 Ritenis
- 6 Netīrumu tvertne
- 7 Sūkšanas galviņa
- 8 Vadrullītis
- 9 Ritošā daļa
- 10 Sūkšanas uzgalis
- 11 Ritošās daļas rokturis
- 12 Sprausla grīdas tīrišanai
- 13 Sūkšanas caurule
- 14 Rokturis aparāta pārnēsāšanai
- 15 Šķūtenes un kabeja āķis
- 16 Filtra pārsegs
- 17 Līkums
- 18 Grozāmais slēdzis
- 19 Grīdas sprauslas glabāšanas nodalījums
- 20 Sasvēršanas palīgietaise
- 21 Datu plāksnīte
- 22 Noteces šķūtene
- 23 Sūkšanas cauruļu turētājs
- 24 Tīkla kabelis
- 25 Bīdāmā roktura stiprinājuma skrūve
- 26 Plakani salocītais filtrs.
- 27 Filtra tīrišana

Krāsu markējums

- Tīrišanas procesa vadības elementi ir dzelteni.
- Apkopes un servisa vadības elementi ir gaiši pelēki.

Ekspluatācijas uzsākšana

Uzmanību

Sūkšanas procesa laikā nekad nedrīkst noņemt plakanrievu filtru.

Sausā sūkšana

- Sūcot sīkus putekļus, papildus var izmantot papīra filtra maisiņu, flīsa filtra maisiņu (papildpiederums) vai membrānas filtru (papildpiederums).

Papīra/flīsa filtra maisiņa ielikšana

Attēls **A**

- ➔ Atbloķēt un noņemt sūkšanas galviņu.
- ➔ Uzlīkt papīra filtra maisiņu, flīsa filtra maisiņu (papildpiederums) vai membrānas filtru (papildpiederums).
- ➔ Uzlīkt un noliktsēt sūkšanas galviņu.

Mitrā sūkšana

Gumijas mēlīšu pielikšana

Attēls **B**

- ➔ Demontējet suku strēmeles.
- ➔ Iemontējet gumijas mēlītes.

Norāde: gumijas mēlīšu rievotajai malai jābūt vērstai uz ārpusi.

Papīra/flīsa filtra maisiņa izņemšana

- Uzsūcot slapjus netīrumus, vienmēr ir jāizņem papīra filtra maisiņš, flīsa filtra maisiņš (papildpiederums) vai membrānas filtrs (papildpiederums).
- Leteicams izmantot speciālu (mitrumizturīgu) filtra maisiņu (skat. Filtrēšanas sistēmas).

Netīrā ūdens izlaišana

Uzmanību

Ievērojiet noteikudeņu attīrišanas vietējos noteikumus.

Aparāts ar metāla tvertni:

Attēls **C**

Aparāts ar plastmasas tvertni:

Attēls **D**

- ➔ Izlejiet netīro ūdeni pa notecei šķūtēni.

Vispārīgā informācija

- Uzsūcot slapjus netīrumus ar sprauslu mīkstu mēbeļu tīrišanai vai spraugu tīrišanai vai, ja no kāda trauka tiek uzsūkts lielākoties ūdens, ieteicams atslēgt "Automātisko filtra tīrišanas" funkciju.
- Sasniedzot maksimālo šķidruma līmeni, aparāts automātiski atslēdzas.
- **Strāvu nevadošu šķidrumu gadījumā (piemēram, bora emulsija, eļļa un tauki) aparāts, piepildoties tvertnei, netiek atslēgts. Pastāvīgi jāpārbauda piepildījuma līmenis un savlaicīgi jāiztukšo tvertne.**
- Pēc mitrās sūkšanas: plakani salocīto filtru iztīrīt ar filtra tīrišanas sistēmu. Ar suku notīrīt elektrodus. Tvertni iztīrīt ar mitru lupatiņu un izžāvēt.

Atsperes aizspiedņu savienojums

Attēls

Sūkšanas šķūtene ir aprīkota ar atsperes aizspiedņu sistēmu. Var pieslēgt visas C-40/C-DN-40 piederumu daļas.

Apkalpošana

Grozāmais slēdzis

1	<ul style="list-style-type: none">– Ierīce IESLĒGTA– Filtra attīrišanas sistēma IZSLĒGTA
0	<ul style="list-style-type: none">– Ierīce IZSLĒGTA
1 	<ul style="list-style-type: none">– Ierīce IESLĒGTA– Filtra attīrišanas sistēma IESLĒGTA

Ierīces ieslēgšana

- Pievienojet kontaktspraudni kontaktligzdati.
- Ierīci ieslēgt ar grozāmo slēdzi.

Automātiskā filtra iztīrišana

Ierīcei ir jauna veida dubultā filtra attīrišanas sistēma, kas ir īpaši efektīva, sūcot smalkus putekļus. Sūkšanas laikā plakani salocītais filtrs ik pēc 7,5 sekundēm tiek automātiski attīrīts ar strauju gaisa plūsmu (pulsējošs troksnis)

Aparāta izslēgšana

- Ierīci izslēgt ar grozāmo slēdzi.
- Izņemt tīkla kontaktdakšu.

Pēc katras lietošanas

- Iztukšojet tvertni.
- Aparātu no ārpuses un no iekšpuses iztīriet, to nosūcot un notīrot ar mitru lupatiņu.

Stumšanas roktura salikšana/ izvilkšana

- Atskrūvējiet stumšanas roktura stiprinājuma skrūves un noregulējiet stumšanas rokturi.

Aparāta uzglabāšana

Attēls

- Sūkšanas šķūtenu un tīkla kabeli uzglabājiet, kā norādīts attēlā.
- Novietojet aparātu sausā telpā un nodrošiniet to pret neatļautu lietošanu.

Transportēšana

Uzmanību

Savainošanās un bojājumu risks! Transportējot īemiet vērā aparāta svaru.

- Izņemiet sūkšanas cauruli ar grīdas sprauslu no turētāja. Lai to pārnestu, satveriet aparātu aiz roktura un aiz sūkšanas caurules.
- Lai ierīci pārnestu, satveriet to aiz ritošās daļas roktura un stumšanas roktura.
- Lai aparātu pārvietotu lielākos attālumos, velciet to aiz stumšanas roktura sev līdzi.
- Transportējot automašīnā, saskaņā ar spēkā esošajām direktīvām nodrošiniet aparātu pret izslīdēšanu un apgāšanos.

Glabāšana

Uzmanību

Savainošanās un bojājumu risks! Uzglabājot īemiet vērā aparāta svaru.
Šo aparātu drīkst uzglabāt tikai iekštelpās.

Kopšana un tehniskā apkope

⚠ Bīstami

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.

Elektrodū valymas

- Atbloķēt un noņemt sūkšanas galviņu.
- Ar suku notīrīt elektrodus.
- Uzlikt unnofiksēt sūkšanas galviņu.

Palīdzība darbības traucējumu gadījumā

⚠ Bīstami

Pirms visiem darbiem ar ierīci, izslēdziet ierīci un atvienojiet tīkla kontaktdakšu.

Sūkšanas turbīna nedarbojas

- Pārbaudiet energoapgādes kontaktligzdu un drošinātāju.
- Pārbaudiet ierīces tīkla kabeli, kontakt-dakšu un elektrodus.
- Ieslēdziet ierīci.

Sūkšanas turbīna atslēdzas

- Iztukšojet tvertni.

Sūkšanas turbīnu pēc tvertņu iztukšošanas nevar iedarbināt

- Izslēdziet ierīci un pagaidiet 5 sekundes, pēc 5 sekundēm ieslēdziet no jauna.
- Elektrodus un spraugu starp elektrodiem iztīriet ar suku.

Iesūkšanas spēks samazinās

- Likvidējet aizsērējumus sūkšanas sprauslā, sūkšanas caurulē, sūkšanas šķūtenē vai plakanrievu filtrā.
- Nomainīt papīra filtra maišiņu.
- Nomainiet flīsa filtra maišiņu (papildpiederums).
- Pareizinofiksējet filtra pārsegu.
- Izmazgājet membrānas filtru (papildpiederums) zem tekoša ūdens vai nomainiet to.
- Nomainiet plakanrievu filtru.
- Pārbaudiet notecešķūtenes hermētiskumu.

Putekļu izplūde sūkšanas procesa laikā

- Pārbaudiet plakanrievu filtra pareizu montāžas pozīciju.
- Nomainiet plakanrievu filtru.

Nenostrādā automātiskā atslēgšanās sistēma (mitrā tīrišana)

- Elektrodus un spraugu starp elektrodiem iztīriet ar suku.
- Pastāvīgi pārbaudiet strāvu nevadošo šķidrumu uzpildes līmeni.

Nedarbojas automātiskā filtru tīrišana

- Nav pievienota sūkšanas šķūtene.

Nevar atslēgt automātisko filtru tīrišanu

- Informējet klientu dienestu.

Nevar ieslēgt automātisko filtru tīrišanu

- Informējet klientu dienestu.

Garantija

Katrā valstī ir spēkā mūsu uzņēmuma atbildīgās sabiedrības izdotie garantijas nosacījumi. Garantijas termiņa ietvaros iespējamos Jūsu iekārtas darbības traucējumus mēs novērsīsim bez maksas, ja to cēlonis ir materiāla vai ražošanas defekts. Garantijas remonta nepieciešamības gadījumā ar pirkumu apliecinšu dokumentu griezieties pie tirgotāja vai tuvākajā pilnvarotajā klientu apkalpošanas dienestā.

Piederumi un rezerves daļas

- Drīkst izmantot tikai ražotājfirms atļautos piederumus un rezerves daļas. Originālie piederumu un originālās rezerves daļas garantē to, ka aparātu var ekspluatēt droši un bez traucējiem.
- Visbiežāk pieprasīto rezerves daļu klāstu Jūs atradīsiet lietošanas rokasgrāmatas galā.
- Turpmāko informāciju par rezerves daļām Jūs saņemsiet saitā www.kaercher.com, sadalā Service.

EK 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 izdorot ar mums nesaskaņotas izmaiņas, šis paziņojums zaudē savu spēku.

Produkts: Putekļsūcējs sauso un mitro netīrumu sūkšanai

Tips: 1.667-xxx

Attiecīgās ES direktīvas:

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

2004/108/EK

Piemērotās harmonizētās normas:

EN 55014-1: 2006 + A1: 2009

EN 55014-2: 1997 + A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 62233: 2008

Izmantotie valsts standarti:

-

5.957-701

Apakšā parakstījušās personas rīkojas uzņēmuma vadības uzdevumā un pēc tās pilnvarojuma.


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approbation

Par dokumentāciju sastādīšanu atbildīgā persona:
S. Reiser

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

Winnenden, 2010/07/14

Tehniskie dati

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Barošanas tīkla spriegums	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Frekvence	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Maks. jauda	W	2760	2300	2760	2300
Nominālā jauda	W	2400	2200	2400	2200
Tvertnes tilpums	l	65	65	75	75
Iepildāmais šķidruma daudzums	l	48	48	52	52
Gaisa daudzums (maks.)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Zemspiediens (maks.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Aizsardzība	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Aizsardzības klase	--	Ι	Ι	Ι	Ι
Sūkšanas šķūtenes pieslēgums (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Garums x plātums x augstums	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Tipiskā darba masa	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Apkārtējā temperatūra (maks.)	°C	+40	+40	+40	+40
Saskaņā ar EN 60335-2-69 aprēķinātās vērtības.					
Skaņas spiediena līmenis L _{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Nenoteiktība K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Plaukstas-rokas vibrācijas lielums	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Nenoteiktība K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Tīkla kabelis	H07RN-F 3x1,5 mm ²	
	Dalas Nr.	Kabeļa garums
EU	6.649-915.0	10 m
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	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 pirmąjį naudojimą, būtinai perskaitykite saugos nurodymus Nr. 5.956-249!
- Nesilaikant naudojimo instrukcijos ir saugos nurodymų galima sugadinti prietaisą ar sukelti pavojų naudotojui ir kitiems asmenims.
- Pastebėję transportavimo metu apgaidentas detales, informuokite tiekėją.

Turinys

Aplinkos apsauga	LT	...1
Naudojimo instrukcijoje naudojami simboliai	LT	...1
Naudojimas pagal paskirtį ..	LT	...1
Prietaiso dalys	LT	...2
Naudojimo pradžia	LT	...2
Valdymas	LT	...3
Transportavimas.....	LT	...3
Laikymas	LT	...4
Priežiūra ir aptarnavimas ..	LT	...4
Pagalba gedimų atveju....	LT	...4
Garantija.....	LT	...5
Priedai ir atsarginės dalys ..	LT	...5
EB atitikties deklaracija ...	LT	...5
Techniniai duomenys	LT	...6

Aplinkos apsauga



Pakuotės medžiagos gali būti perdirbamos. Neišmeskite pakuočių kartu su buitinėmis atliekomis, bet atiduokite jas perdirbti.



Naudotų prietaisų sudėtyje yra vertingų, antriniams žaliaivų perdirbimui tinkamų medžiagų, todėl jie turėtų būti atiduoti perdirbimo įmonėms. Akumulatoriai, alyvos ir panašios medžiagos neturėtų patekti į aplinką. Todėl naudotus prietaisus šalininkite pagal atitinkamą antrinių žaliaivų surinkimo sistemą.

Nurodymai apie sudedamasių medžiagas (REACH)

Aktualią informaciją apie sudedamasių dalis rasite adresu:

www.kaercher.com/REACH

Naudojimo instrukcijoje naudojami simboliai

Pavoju

Žymi gresiantį tiesioginį pavojų, galintį sukelti sunkius sužalojimus arba mirtį.

Ispėjimas

Žymi galimą pavojų, galintį sukelti sunkius sužalojimus arba mirtį.

Atsargiai

Žymi galimą pavojų, galintį sukelti lengvus sužalojimus arba materialinius nuostolius.

Naudojimas pagal paskirtį

Ispėjimas

Prietaisas nepritaikytas sveikatai pavojingoms dulkiems siurbti.

- Siurblys skirtas sausai ir drėgnai valyti grindų ir sienų paviršius.
- Šis prietaisas yra tinkamas pramoniniams naudojimui, pvz., viešbučiuose, mokyklose, ligoninėse, fabrikuose, paruočiavėse, biuruose ir nuomos punktuose.

Prietaiso dalys

- 1 Elektrodai
- 2 Siurbimo žarna
- 3 Reguliuojama stūmimo rankena
- 4 Siurbimo galvutės fiksatorius
- 5 Ratas
- 6 Purvo rezervuaras
- 7 Siurblio viršutinė dalis
- 8 Vairuojamasis ratukas
- 9 Važiuoklė
- 10 Siurbimo antvamzdis
- 11 Važiuoklės rankena
- 12 Antgalis grindims
- 13 Siurbimo vamzdis
- 14 Rankena
- 15 Kablys žarnai ir kabeliui
- 16 Filtro dangtelis
- 17 Jungė
- 18 Sukamasis jungiklis
- 19 Antgalio grindims laikiklis
- 20 Pagalbinis pavertimo įtaisas
- 21 Duomenų lentelė
- 22 Išleidimo žarna
- 23 Siurbimo vamzdžių laikiklis
- 24 Elektros laidas
- 25 Stūmimo rankenos tvirtinimo varžtas
- 26 Plokščiasis gofruotas filtras
- 27 Filtro valymas

Spalvinis ženklinimas

- Valymo proceso valdymo elementai yra geltonos spalvos.
- Techninės priežiūros valdymo elementai yra šviesiai pilkos spalvos.

Naudojimo pradžia

Atsargiai

Siurbimo metu niekada negalima pašalinti plokščiojo klostuoto filtro.

Sausas valymas

- Siurbiant labai smulkias dulkes galima papildomai naudoti popierinį filtro maišelį, medžiaginių filtro maišelį (specialus priedas) arba membraninį filtrą (specialus priedas).

Popierinio / medžiaginių filtro maišelio iðėjimas

Paveikslas A

- ➔ Atsklepkite ir nuimkite siurblio galvą.
- ➔ Uždékite popierinį filtro maišelį, medžiaginių filtro maišelį (specialus priedas) arba membraninį filtrą (specialus priedas).
- ➔ Uždékite ir užsklepkite siurblio galvą.

Drėgnas valymas

Guminių apvadelių uždėjimas

Paveikslas B

- ➔ Išmontuokite šeptelinį apvadą.
- ➔ Sumontuokite guminius apvadelius.

Pastaba: grublėta guminių apvadelių pusė turi būti išorėje.

Popierinio / medžiaginių filtro maišelio išėjimas

- Siurbdami drėgnus nešvarumus, būtinai išimkite popierinį filtro maišelį, medžiaginių filtro maišelį (specialus priedas) ar membraninį filtrą (specialus priedas).
- Rekomenduojama naudoti specialų filtro maišelį (drėgna) (žr. skyrių „Filtravimo sistema“).

Išleiskite purviną vandenį

Atsargiai

Laikykite vietinių nuostatų dėl nuotekų vandens šalinimo.

Prietaisas su metaliniu indu:

Paveikslas C

Prietaisas su plastmasiniu indu:

Paveikslas D

- ➔ Išleidimo žarna išleiskite purviną vandenį.

Bendroji informacija

- Siurbdami drėgnus nešvarumus antgaliau minkštienams apmušalam ar plyšiam arba siurbdami vandenį iš tam tikro rezervuaro, išjunkite automatinio filtro valymo funkciją.
- Pasiekus maksimalų skysčio kiekį, priešaisas automatiškai išsiungia.
- **Siurbiant nelaidžius skysčius (pavyzdžiui, emulsijas, alyvas ir tepalus) prietaisas, prisipildžius rezervuarui, neišsiungs. Nuolat tikrinkite rezervuaro prisipildymą ir jį laiku ištuštininkite.**
- Baigę siurbti drėgnus nešvarumus: plokščiajį klostuotą filtrą išvalykite filtro valikliu; elektrodus nuvalykite šepečiu; rezervuarą išvalykite drėgna šluoste ir nusausinkite.

Jungiamasis spaustukas

Paveikslas **E**

Siurblio žarna turi spaustukų sistemą. Galima prijungti visus C-40/C-DN-40 priedus.

Valdymas

Sukamasis jungiklis

1	<ul style="list-style-type: none">– Prietaisas ĮJUNGTAS– Filtro valymo sistema IŠJUNGTA
0	<ul style="list-style-type: none">– Prietaisas IŠJUNGtas
1	<ul style="list-style-type: none">– Prietaisas ĮJUNGTAS– Filtro valymo sistema ĮJUNGTA

Prietaiso išjungimas

- Ikiškite elektros laidą kištuką.
- Sukamuojų jungiklių išjunkite prietaisą.

Automatinis filtro valymas

Jūsų siurblyje yra įmontuota naujoviška, dviguba filtro valymo sistema, ypač veiksminga valant smulkias dulkes. Plokščiasis klostuotas filtras automatiškai išvalomas kas 7,5 sekundes oro smūgiu (pasigirsta pulsuojantis garsas).

Prietaiso išjungimas

- Sukamuojų jungiklių išjunkite prietaisą.
- Ištraukite elektros laidą kištuką.

Po kiekvieno naudojimo

- Ištuštininkite kamerą.
- Prietaisą iš vidaus ir išorės nusiurbkite ir nuvalykite drėgna šluoste.

Stūmimo rankenos užlenkimas / atlenkimas

- Atskukite stūmimo rankenos varžtus ir nustatykite stūmimo rankeną.

Prietaiso laikymas

Paveikslas **F**

- Siurbimo žarną ir elektros laidą saugokite, kaip parodyta paveiksle.
- Prietaisą palikite sausoje, pašalinimams neprieinamoje patalpoje.

Transportavimas

Atsargiai

Sužalojimų ir pažeidimų pavojus! Transportuojant prietaisą, reikia atsižvelgti į jo svorį.

- Išimkite iš laikiklio siurbimo vamzdžių su antgaliai grindims. Norėdami nešti prietaisą, kelkite už rankenos ir siurbimo vamzdžio.
- Norėdami perkelti prietaisą, imkite už važiuoklės rankenos ir stūmimo rankenos.
- Jei transportuojate prietaisą ilgesnį atstumą, vilkite ją už stūmimo rankenos.
- Transportuojant įrenginį transporto priemonėse, jį reikia užfiksuoти pagal galiojančius reglamentus, kad neslystu ir neapvirstu.

Laikymas

Atsargiai

Sužalojimų ir pažeidimų pavoju! Pastatant laikyti prietaisą, reikia atsižvelgti į prietaiso svorių.

Šį prietaisą galima laikyti tik patalpose.

Priežiūra ir aptarnavimas

⚠ Pavoju

Prieš visus prietaiso priežiūros darbus išjunkite prietaisą ir ištraukite elektros laidą kištuką iš tinklo lizdo.

Plokščiojo klostuoto filtro keitimas

- Atidarykite filtro dangtelį.
- Pakeiskite plokščiajį klostuotą filtrą.
- Uždarykite filtro dangtelį taip, kad girdimai užsifiksotų.

Elektrodų valymas

- Atsklepkite ir nuimkite siurblio galvą.
- Elektrodus nuvalykite šepečiu.
- Uždėkite ir užsklepkite siurblio galvą.

Pagalba gedimų atveju

⚠ Pavoju

Prieš visus prietaiso priežiūros darbus išjunkite prietaisą ir ištraukite elektros laidą kištuką iš tinklo lizdo.

Siurblio turbina neveikia

- Patirkinkite maitinimo tinklo lizdą ir sau-giklį.
- Patirkinkite įrenginio maitinimo kabelį, kištuką ir elektrodus.
- Išjunkite prietaisą.

Siurblio turbina išsijungia

- Ištuštinkite kamerą.

Ištuštinus rezervuarą siurblio turbina vis dar neveikia

- Išjunkite prietaisą ir, 5 sekundes palau-kę, ji vėl įjunkite.
- Šepečiu nuvalykite elektrodus ir tarpą tarp jų.

Sumažėjo siurbimo jėga

- Pašalinkite susidariusius kamščius iš siurbimo antgalio, siurblio vamzdžio, siurbimo žarnos ar plokščiojo klostuoto filtro.
- Pakeiskite popierinį filtro maišelį.
- Pakeiskite medžiaginių filtro maišelį (specialus priedas).
- Tinkamai užfiksukite filtro dangtelį.
- Išplaukite membraninį filtrą (specialus priedas) po tekančiu vandeniu arba pakeiskite.
- Pakeiskite plokščiajį klostuotą filtrą.
- Patirkinkite išeidimo žarnos sandarumą.

Siurbimo metu dulkės šalinamos laukan

- Patirkinkite, ar tinkamai įstatytas plokščiasis klostuotas filtras.
- Pakeiskite plokščiajį klostuotą filtrą.

Automatinė išjungimo sistema (drėgno valymo metu) nereaguoja

- Šepečiu nuvalykite elektrodus ir tarpą tarp jų.
- Nuolat stebékite elektros srovei nelaidaus skysčio kiekį.

Neveikia automatinė filtro valymo sistema

- Neprijungta siurbimo žarna.

Neišsijungia automatinio filtro valymo sistema

- Kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą.

Neišsijungia automatinio filtro valymo sistema

- Kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą.

Garantija

Kiekvienoje šalyje galioja mūsų įgaliotų pardavėjų nustatytos garantijos sąlygos. Galimus prietaiso gedimus garantijos galiojimo laikotarpiu pašalinsime nemokamai, jei tokių gedimų priežastis buvo netinkamos medžiagos ar gamybos defektai. Dėl garantinių gedimų šalinimo kreipkitės į savo pardavėją arba artimiausią klientų aptarnavimo tarnybą pateikdami pirkimą patvirtinantį kasos kvitą.

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“.

EB atitikties deklaracija

Šiuo pareiškiame, kad toliau aprašyto aparato brėžiniai ir konstrukcija bei mūsų į rinką išleistas modelis atitinka pagrindinius EB direktyvų saugumo ir sveikatos apsaugos reikalavimus. Jei mašinos modelis keičiamas su mumis nepasitarus, ši deklaracija nebegalioja.

Gaminys: Drėgno ir sauso valymo siurblys

Tipas: 1.667-xxx

Specialios EB direktyvos:

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

2004/108/EB

Taikomi darnieji standartai:

EN 55014-1: 2006 + A1: 2009

EN 55014-2: 1997 + A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 62233: 2008

Taikomi nacionaliniai standartai:

-

5.957-701

Pasirašantys asmenys yra įgalioti parduotuvės vadovybės.


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approbation

Dokumentaciją tvarkyti įgaliotas asmuo:
S. Reiser

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

Winnenden, 2010/07/14

Techniniai duomenys

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Tinklo įtampa	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Dažnis	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Maks. galia	W	2760	2300	2760	2300
Nominalioji galia	W	2400	2200	2400	2200
Kameros talpa	l	65	65	75	75
Skysčio užpildymo lygis	l	48	48	52	52
Oro kiekis (maks.)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Subatmosferinis slėgis (maks.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Saugiklio rūsis	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Apsaugos klasė	--	I	I	I	I
Siurbimo žarnos jungtis (C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Ilgis x plotis x aukštis	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Tipinė eksploatacinė masė	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Aplinkos temperatūra (maks.)	°C	+40	+40	+40	+40
Nustatytos vertės pagal EN 60335-2-69					
Garso slėgio lygis L _{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Neapibrėžtis K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Delno/rankos vibracijos po-veikis	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Nesaugumas K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Maitinimo kabėlis	H07RN-F 3x1,5 mm ²	
	Dalies Nr.:	Kabelio ilgis
EU	6.649-915.0	10 m
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	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.
- Неслідування інструкції з
експлуатації та брошурі з правил
безпеки може призвести до
пошкодження пристрою та небезпеки
для користувача та інших людей.
- Якщо виникають ошкодження при
транспортуванні, негайно повідомте
про це продавця.

Перелік

Захист навколошнього середовища.	UK	1
Знаки у посібнику	UK	1
Правильне застосування	UK	2
Елементи приладу	UK	2
Введення в експлуатацію	UK	2
Експлуатація	UK	3
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	6
Технічні характеристики ..	UK	7

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-узлі за адресою:
www.kaercher.com/REACH

Знаки у посібнику

⚠ Обережно!

Для небезпеки, яка безпосередньо
загрожує та призводить до тяжких
травм чи смерті.

⚠ Попередження

Для потенційно можливої небезпечної
ситуації, що може призвести до
тяжких травм чи смерті.

⚠ Увага!

Для потенційно можливої небезпечної
ситуації, що може призвести до легких
травм чи 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.
- Цей пристрій придатний для промислового застосування, наприклад, в готелях, школах, лікарнях, на фабриках, у магазинах, офісах та орендних підприємствах.

Елементи приладу

- 1 Електроди
- 2 Всмоктуючий шланг
- 3 Тягова ручка, регульована
- 4 Фіксація головки всмоктування
- 5 Колесо
- 6 Ємкість для бруду
- 7 Головка всмоктування
- 8 Спрямовувальний валець
- 9 Ходова частина
- 10 Усмоктувальний патрубок
- 11 Ручка шасі
- 12 Сопло для полу
- 13 Всмоктувальня трубка
- 14 Ручка
- 15 Гачок для шлангу та кабелю
- 16 Кришка фільтра
- 17 Всмоктувальне коліно
- 18 Поворотний перемикач
- 19 Підставка для розміщення насадок для чищення підлоги
- 20 Допомога при перекиданні
- 21 Заводська таблиця
- 22 Зливальний шланг
- 23 Тримач для всмоктуальної трубки
- 24 Мережевий кабель
- 25 Кріпильний гвинт провідної дуги
- 26 Плоский складчастий фільтр
- 27 Очистка фільтра

Кольорове маркування

- Органи управління для процесу чищення є жовтими.
- Органи управління для технічного обслуговування та сервісу є світло-сірими.

Введення в експлуатацію

Увага!

Забороняється видалення складчастого фільтра під час роботи.

Пилосос для сухої очистки

- При всмоктуванні дрібного пилу додатково може використовуватися паперовий фільтрувальний пакет, фільтрувальний пакет з нетканого матеріалу (спеціальне приладдя) або мембраний фільтр (спеціальне приладдя).

Встановлення паперового фільтрувального пакета/ фільтрувального пакету з нетканого матеріалу

Малюнок **A**

- Висвободіть та зніміть всмоктуючу головку.
- Одягніть паперовий фільтрувальний пакет, фільтрувальний пакет з нетканого матеріалу (спеціальне приладдя) або мембраний фільтр (спеціальне приладдя).
- Встановіть та зафіксуйте всмоктуючу головку.

Вологе прибирання

Установка гумових губок

Малюнок 

- Зняти щітки.
- Встановити гумові губки.

Вказівка: Структурована сторона гумових губок має дивитись назовні.

Видалення паперового фільтрувального пакета/ фільтрувального пакету з нетканого матеріалу

- При всмоктуванні вологого бруду завжди слід знімати паперовий фільтр-пакет, фільтрувальний пакет з нетканого матеріалу (спеціальне приладдя) або мембраний фільтр (спеціальне приладдя).
- Рекомендується використання спеціального фільтрувального мішка (вологого чищення) (див. розділ "Фільтрувальні системи").

Злити забруднену воду

Увага!

Слідуйте місцевим нормам щодо стічних вод.

Пристрій з металевим резервуаром:

Малюнок 

Пристрій із пластиковим резервуаром:

Малюнок 

- Злити забруднену воду через зливний шланг.

Загальні положення

- При засмоктуванні вологого бруду форсункою для чищення оббивки або стиків, а також у тих випадках, коли з резервуара переважно відкачується вода, рекомендується відключення функції «Автоматичне чищення фільтра».
- При досягненні максимального рівня рідини прилад автоматично відключається.
- **Під час роботи з непровідними рідинами (наприклад, рідина для охолодження при свердлінні, масла та жири), при наповненні резервуара прилад не**

відключається. Рівень заповнення повинен постійно контролюватися, а з резервуара необхідно вчасно видаляти його вміст.

- Після завершення чищення у вологому режимі: Виконати чищення складчастого фільтру за допомогою системи для чищення фільтру. Електроди очистити за допомогою щітки. Резервуар очистити за допомогою вологого рушника та висушити.

Пружинний контакт

Малюнок 

Всмоктувальний шланг оснащений пружинною системою. Можуть бути приєднані всі частини обладнання C-40/C-DN-40.

Експлуатація

Поворотний перемикач

	<ul style="list-style-type: none">- Прилад ВМКН- Система очищення фільтра ВИМКН
	<ul style="list-style-type: none">- Прилад ВИМКН
	<ul style="list-style-type: none">- Прилад ВМКН- Система очищення фільтра ВМКН

Ввімкнення пристрою

- Вставте штепсельну вилку.
- Ввімкніть прилад за допомогою поворотного перемикача.

Автоматичне очищення фільтра

Прилад оснащено новою, подвійною системою очищення фільтра, яка особливо ефективна при роботі з дрібним пилом. При цьому за допомогою подачі повітря кожні 7,5 секунд відбувається автоматичне чищення складчастого фільтру (пульсуючий звук).

Вимкнути пристрій

- Вимкнути прилад за допомогою поворотного перемикача.
- Вітягніть мережеву штепсельну вилку.

Після кожного використання

- Випорожнити резервуар.
- Очистити прилад зовні та всередині за допомогою пилососа та протерти його вологим рушником.

Склести/розклести тягову ручку

- Послабити кріпильні гвинти тягової ручки та відрегулювати її.

Зберігати пристрій

Малюнок F

- Зберігати всмоктувальний шланг і мережевий шнур, як вказано на малюнку.
- Зберігайте пристрій у сухому приміщенні та захищайте від недозволеного використання.

Транспортування

Увага!

Небезпека отримання травм та ушкоджень! При транспортуванні слід звернути увагу на вагу пристрою.

- Вийняти всмоктувальну трубку з насадкою для підлоги із тримача. Для перенесення пристрою його слід брати за рукоятку та всмоктувальну трубку.
- Для завантаження приладу його необхідно брати за ручку шасі та тягову ручку.
- При транспортуванні на далеку відстань переміщати пристрій за буксируну скобу.
- При перевезенні апарату в транспортних засобах слід враховувати місцеві діючі державні норми, направлені на захист від ковзання та перекидання.

Зберігання

Увага!

Небезпека отримання травм та ушкоджень! При зберіганні звернути увагу на вагу пристрою.

Цей прилад має зберігатися лише у внутрішніх приміщеннях.

Догляд та технічне обслуговування

⚠ Обережно!

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.

Очистити електроди

- Висвободіть та зніміть всмоктучу головку.
- Електроди очистити за допомогою щітки.
- Встановіть та зафіксуйте всмоктучу головку.

Допомога у випадку неполадок

⚠ Обережно!

До проведення будь-яких робіт слід вимкнути пристрій та витягнути штекер.

Всмоктувальна турбіна не працює

- Перевірити штепсельну розетку та запобіжник системи електроживлення.
- Перевірити мережевий кабель, штепсельну вилку та електроди пристрою.
- Включіть пристрій.

Всмоктувальна турбіна відключається

- Випорожнити резервуар.

Після спустошення бака всмоктувальна турбіна не запускається

- Вимкнути прилад і почекати 5 секунд, після чого знову увімкнути прилад.
- Очистити електроди, а також простір між електродами за допомогою щітки.

Знизилася сила всмоктування

- Видалити сміття з всмоктувального сопла, всмоктувальної трубки, всмоктувального шланга або складчастого фільтра.
- Замініть паперовий фільтр-пакет.
- Замініти фільтрувальний пакет з нетканого матеріалу (спеціальне обладнання).
- Правильно зафіксувати кришка фільтра.
- Очистити під проточною водою або замінити мембраний фільтр (додаткове обладнання).
- Замініть складчастий фільтр.
- Перевіріти зливний шланг на герметичність.

При всмоктуванні виходить пил

- Перевірити правильність установки складчастого фільтра.
- Замініть складчастий фільтр.

Автоматичне відключення (чищення у вологому режимі) не спрацьовує

- Очистити електроди, а також простір між електродами за допомогою щітки.
- При роботі з непровідною рідиною слід постійно контролювати рівень заповнення.

Не виконується автоматичне чищення фільтра

- Всмоктувальний шланг не підключений.

Автоматичне чищення фільтра не вимикається

- Звернутися до служби підтримки користувачів.

Автоматичне чищення фільтра не вимикається

- Звернутися до служби підтримки користувачів.

Гарантія

У кожній країні діють умови гарантії, наданої відповідною фірмою-продавцем. Неполадки в роботі пристрою ми усуваємо безоплатно протягом терміну дії гарантії, якщо вони викликані браком матеріалу чи помилками виготовлення. У випадку чинності 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.

Заява при відповідність Європейського співтовариства

Цим ми повідомляємо, що нижче зазначена машина на основі своєї конструкції та конструктивного виконання, а також у випущеної у продаж моделі, відповідає спеціальним основним вимогам щодо безпеки та захисту здоров'я представлених нижче директив ЄС. У випадку неузгодженості з нами зміни машини ця заява втрачає свою силу.

Продукт: Пилосос для сухого та вологого всмоктування

Тип: 1.667-xxx

Відповідна директива ЄС

2006/42/ЄС (+2009/127/ЄС)

2004/108/ЄС

Прикладні гармонізуючі норми

EN 55014-1: 2006 + A1: 2009

EN 55014-2: 1997 + A2: 2008

EN 60335-1

EN 60335-2-69

EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 62233: 2008

Запропоновані національні норми

-

5.957-701

Ti, хто підписалися діють за запитом та дорученням керівництва.


H. Jenner
CEO


S. Reiser
Head of Approbation

уповноважений по документації:
S. Reiser

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

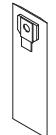
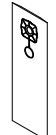
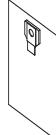
Winnenden, 2010/07/14

Технічні характеристики

		NT 65/2 Tact ² *EU *GB *AU	NT 65/2 Tact ² *CH	NT 75/2 Tact ² Me *EU *GB *AU	NT 75/2 Tact ² Me *CH
Номінальна напруга	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Частота	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60
Макс. потужність	W	2760	2300	2760	2300
Номінальна потужність	W	2400	2200	2400	2200
Місткість резервуару	l	65	65	75	75
Об'єм заповнення рідини	l	48	48	52	52
Кількість повітря (макс.)	l/s	2x 74	2x 70	2x 74	2x 70
Нижній тиск (макс.)	kPa (mbar)	25,4 (254)	24,2 (242)	25,4 (254)	24,2 (242)
Ступінь захисту	--	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Клас захисту	--	I	I	I	I
Гніздо під'єднання шлангу(C-DN/C-ID)	mm	40	40	40	40
Довжина x ширина x висота	mm	575 x 490 x 880	575 x 490 x 880	630 x 545 x 920	630 x 545 x 920
Типова робоча вага	kg	27,5	27,5	30,5	30,5
Температура навколошнього середовища (макс.)	°C	+40	+40	+40	+40
Значення встановлено згідно стандарту EN 60335-2-69					
Рівень шуму L _{pA}	dB(A)	73	76	73	76
Небезпека K _{pA}	dB(A)	1	1	1	1
Значення вібрації рука-плече	m/s ²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Небезпека K	m/s ²	0,2	0,2	0,2	0,2

Мережний кабель	H07RN-F 3x1,5 mm ²	
	№ деталі	Довжина кабелю
EU	6.649-915.0	10 m
GB	6.650-151.0	10 m
CH	6.650-292.0	10 m
AU	6.650-166.0	10 m

Filtersysteme / Filter Systems / Système de filtres

						
	Flachfaltenfilter * Flat pleated filter * Filtre plat à plis *	Papierfiltertüte, reißfest, 3-lagig * Paper filter bag, tenacious, three-fold * Sachet filtre à 3 épaisseurs, résistant à la rupture *	Membranfilter Diaphragm filter Filtre à membrane	Spezialfiltertüte, nass Special filter bag, wet Sachet filtre spécial, mouillé	Flachfaltenfilter (PES) * Flat pleated filter (PES) * Filtre plat à plis (PES) *	Vliesfiltertüte 2-lagig * Fleece filter bag double layered * Sachet filtre en tissu non tissé à 2 épaisseurs *
Bestell-Nr. Order No. Numéro de référence	6.907-276	6.904-285	6.904-282	6.904-252	6.907-277	6.904-424
Menge Quantity Quantité	1	5	1	5	1	5
Normalstäube Normal dust Poussières normales	X	X	X			X
Feinstäube Fine dust Poussières fines	X	X	X			X
Abrasivestäube Abrasive dust Poussières abrasives	X	X	X	X		X
Flüssigkeiten, nasser Schmutz Liquids, wet dirt Liquides, saletés humides				X	X	

* Staubklasse M, Rückhaltevermögen ≥ 99,9 %

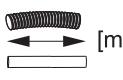
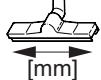
* Dust class M, Retention ≥ 99,9 %

* Classe de poussière M, Conservation ≥ 99,9 %

Zubehör / Accessories / Accessoires

		\varnothing [mm]		
	4.440-678 K 4.440-391 K	CDN 40 CDN 40	4,0 4,0	
	6.906-321 K 6.906-279 K 6.906-635 K 6.906-714 K/Oil	C 40 C 40 C 40 C 40	4,0 10,0 16,0 4,0	
	6.906-344 K	C 40 Verlängerung, extension, rallonge	2,5	
	5.407-109 K/EL 5.407-111 K/EL	C 40 - DN 35 C 40 - DN 40		
	5.407-113 K/EL	C 40 - C 35		
	2.639-873			
	5.031-904 K 5.032-427 K/EL	CDN 40 CDN 40		
	4.440-463 K 4.440-612 K/Oil 4.440-328 K/I	DN 40 DN 40 DN 61	10,0 10,0 5,0	
	6.900-276 M 6.902-080 M	DN 40 DN 61		
	6.902-081 M 6.906-531 M	DN 40 DN 40	0,5 1,0	
	6.906-554 K 6.903-018 M 6.906-383 M	DN 40 DN 40 DN 40		360 370 450

Zubehör / Accessories / Accessoires

		\varnothing [mm]	 [m]	 [mm]
	6.903-033 K 6.905-817 M 6.900-222 K 6.900-926 M	DN 40 DN 40 DN 61 DN 61	0,30 0,40 0,37 0,37	
	6.900-952 K	DN 40		90
	6.902-105 G/Oil 6.902-106 G/Oil	DN 40 DN 61	0,20 0,70	
	2.637-217 K	DN 40		
Umbausatz für nicht leitende Flüssigkeiten, Dielectric media conversion kit, Kit de modification pour les fluides non conducteurs	2.642-602			
	6.905-877 G 6.903-062 G 6.903-081 Oil 6.903-063 G 6.906-146 Oil			360 370 370 450 450
	6.905-878 K 6.904-064 K 6.904-065 K			360 370 450

EL = elektrisch leitend, electrical conductive, conducteur électrique

K = Kunststoff, Plastic, Plastique

C = Clip-Verbindung, Clip connection, Connexion de clip

DN = Konus-Verbindung, Cone connection, Connexion de cône

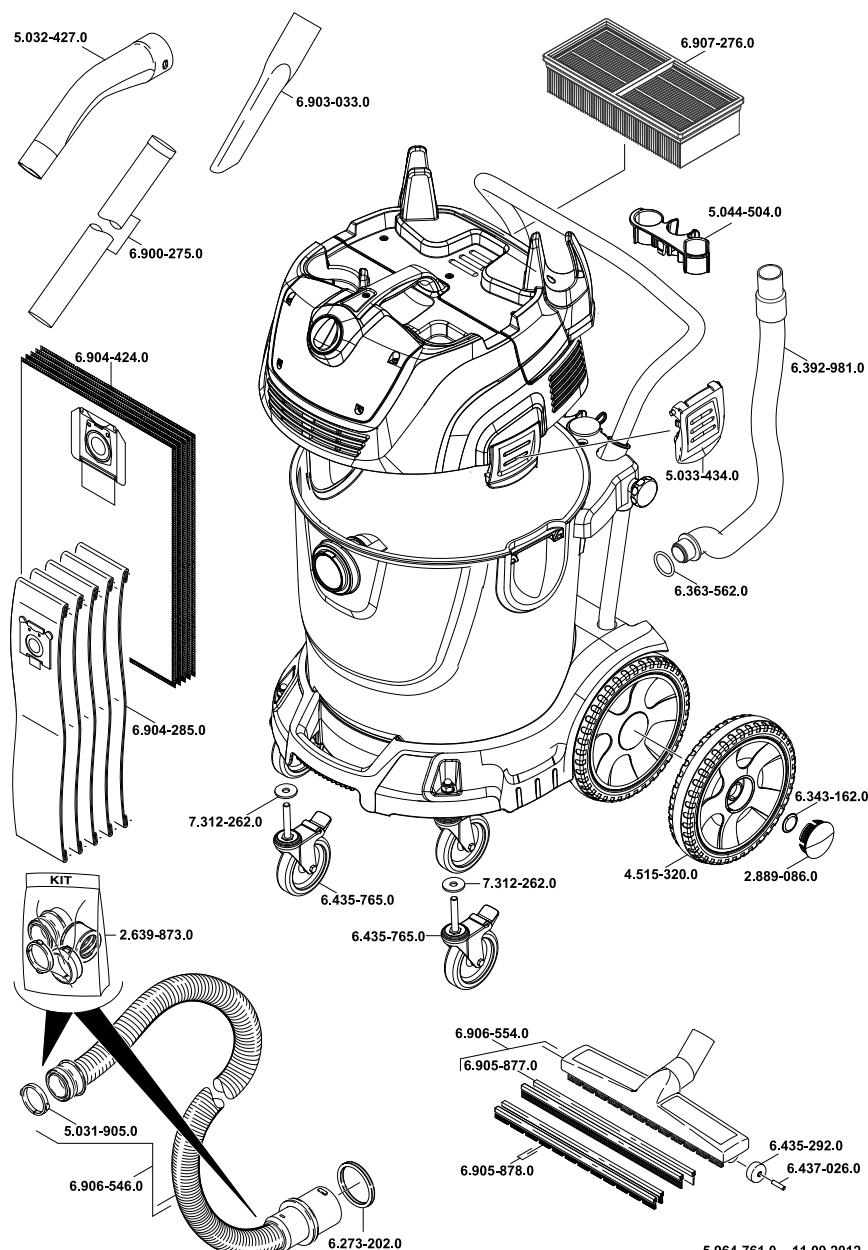
M = Metall, Metal, Métal

G = Gummi, Rubber, Caoutchouc

Oil = ölbeständig, oil resistant, résistant à l'huile

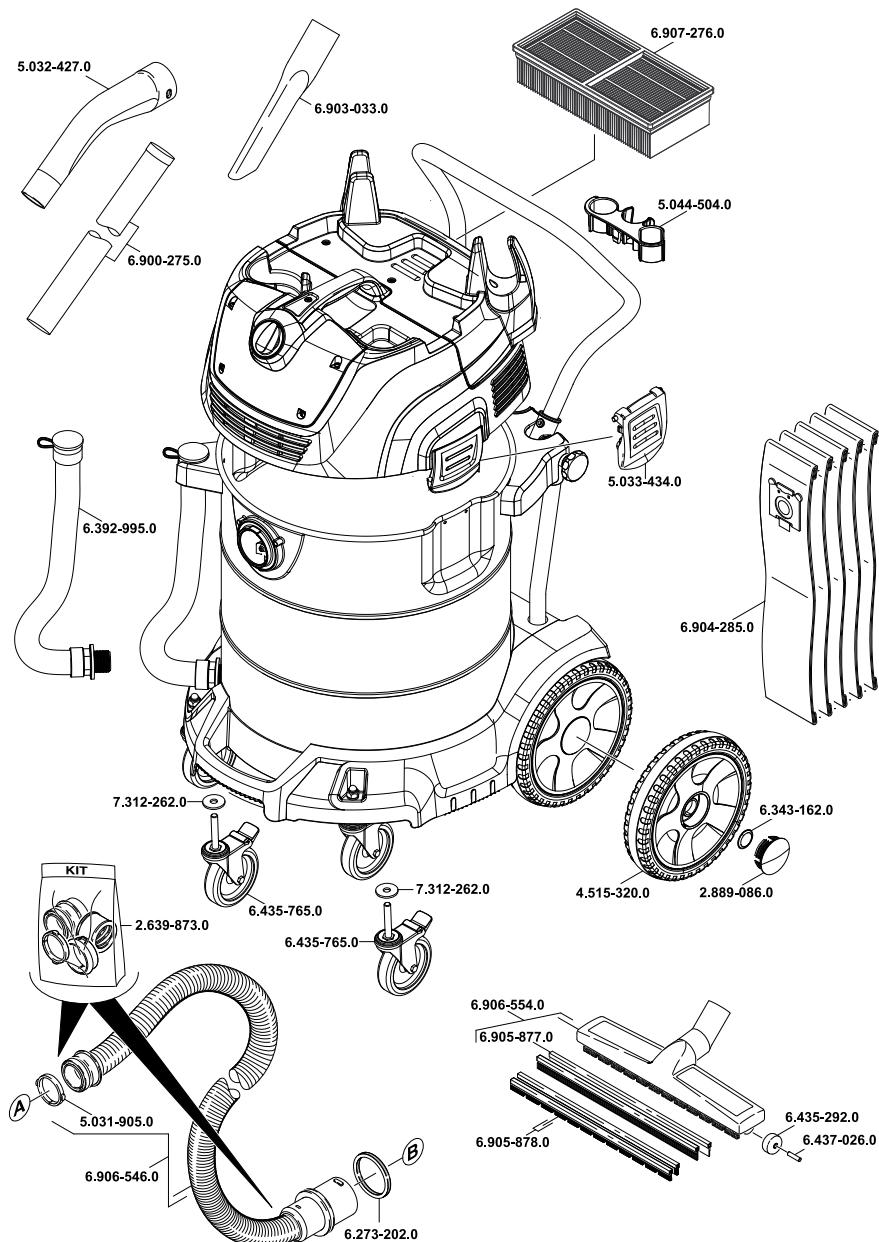
I = Industrie, Industrial, Industrie

NT 65/2 Tact²



5.964-761.0 11.09.2012

NT 75/2 Tact² Me



5.964-761.0 11.09.2012

- AE** Kärcher FZE, P.O. Box 17416, Jebel Ali Free Zone (South), Dubai, United Arab Emirates,
+971 4 886-1177, www.kaercher.com
- AR** Kärcher S.A., Uruguay 2887 (1646) San Fernando, Pcia. de Buenos Aires
+54-11 4506 3343, www.kaercher.com.ar
- AT** Alfred Kärcher Ges.m.b.H., Lichtblaustraße 7, 1220 Wien,
+43-1-25060-0, www.kaercher.at
- AU** Kärcher Pty. Ltd., 40 Koornang Road, Scoresby VIC 3179, Victoria,
+61-3-9765-2300, www.kaercher.com.au
- BE** Kärcher N.V., Industrieweg 12, 2320 Hoogstraten,
+32-3-340 07 11, www.kaercher.be
- BR** Kärcher Indústria e Comércio Ltda., Av. Professor Benedito Montenegro no 419, Betel, Paulinia - Estado de São Paulo, CEP 13.140-000
+55-19-3884-9100, www.kaercher.com.br
- CA** Kärcher Canada Inc., 6535 Millcreek Road, Unit 67, Mississauga, ON, L5N 2M2,
+1-905-672-8233, www.kaercher.ca
- CH** Kärcher AG, Industriestrasse, 8108 Dällikon, Kärcher SA, Croix du Péage, 1029 Villars-Ste-Croix,
+844 850 864, www.kaercher.ch
- CN** Kärcher (Shanghai) Cleaning Systems, Co., Ltd., Part F, 2nd Floor, Building 17, No. 33, XI YA Road, Waigaogiao Free Trade, Pudong, Shanghai, 200131
+86-21 5076 8018, www.kaercher.cn
- CZ** Kärcher spol. s r.o., Modletice c.p. 141, CZ-251 01 Ricany,
+420/323/606 014, www.kaercher.cz
- DE** Alfred Kärcher Vertriebs-GmbH, Friedrich-List-Straße 4, 71364 Winnenden,
+49-7195/903-0, www.kaercher.de
- DK** Kärcher Rengøringssystemer A/S, Helge Nielsens Alle 7A, 8723 Lønsning,
+45-70206667, www.kaercher.dk
- ES** Kärcher, S.A., Pol. Industrial Font del Radium, Calle Josep Trueta, 6-7, 08403 Granollers (Barcelona),
+34-902 17 00 68, www.kaercher.es
- F** Kärcher S.A.S., Z.A. des Petits Carreaux, 5, avenue des Coquelicots, 94865 Bonneuil-sur-Marne,
+33-1-4399-6770, www.kaercher.fr
- FI** Kärcher OY, Yrittäjäntie 17, 01800 Klaukkala,
+358-207 413 600, www.kaercher.fi
- GB** Kärcher (U.K.) Ltd., Kärcher House, Beaumont Road, Banbury, Oxon OX16 1TB,
+44-1295-752-000, www.kaercher.co.uk
- GR** Kärcher Cleaning Systems A.E., 31-33, Nikitara str. & Konstantinoupoleos str., 136 71 Aharnes,
+30-210-2316-153, www.kaercher.gr
- HK** Kärcher Limited, Unit 10, 17/F., Apec Plaza, 49 Hoi Yuen Road, Kwun Tong, Kowloon,
+852-2357-5863, www.kaercher.hk
- HU** Kärcher Hungaria KFT, Tormásrét ut 2., (Vendelpark), 2051 Bitorbágy,
+36-23-530-64-0, www.kaercher.hu
- I** Kärcher S.p.A., Via A. Vespucci 19, 21013 Gallarate (VA),
+39-848-998877, www.kaercher.it
- IE** Kärcher Limited (Ireland), C1 Centrepoint Business Park, Oak Road, Dublin 12,
(01) 409 7777, www.kaercher.ie
- JP** Kärcher (Japan) Co., Ltd., Irene Kärcher Building, No. 2, Matsusaka-Daira 3-chome, Taiwa-cho, Kurokawa-gun, Miyagi 981-3408,
+81-22-344-3140, www.kaercher.co.jp
- KR** Kärcher (Korea) Co. Ltd., 162 Gukhoe-daero, (872-2 Sinjeong-Dong), Seoul, Korea
+82-322 6588, A/S. 1544-6577, www.kaercher.co.kr
- LV** Kärcher SIA, Mārupes nov., Mārupe, Kārļa Ulmaņa gatve 101, Rīga, LV-1046
+371-67 80 87 07
- MX** Kärcher México, SA de CV, Av. Gustavo Baz No. 29-C, Col. Naucalpan Centro, Naucalpan, Edo. de México, C.P. 53000 México,
+52-55-5357-04-28, www.kaercher.com.mx
- MY** Kärcher Cleaning Systems Sdn. Bhd., 71 & 73 Jalan TPK 2/8, Taman Perindustrian Kinrara, Seksyen 2, 47100 Puchong, Selangor Darul Ehsan, Malaysia,
+603 8073 3000, www.kaercher.com.my
- NL** Kärcher B.V., Postbus 474, 4870 AL Etten-Leur,
+0900-33 666 33, www.kaercher.nl
- NO** Kärcher AS, Stanseveien 31, 0976 Oslo, Norway,
+47 815 20 600, www.kaercher.no
- NZ** Kärcher Limited, 12 Ron Driver Place, East Tamaki, Auckland, New Zealand,
+64 (9) 274-4603, www.kaercher.co.nz
- PL** Kärcher Sp. z o.o., Ul. Stawowa 140, 31-346 Kraków,
+48-12-6397-222, www.kaercher.pl
- RO** Kärcher Romania srl, Sos. Odaii 439, Sector 1, RO-013606 BUKAREST,
+40 37 2709001, www.kaercher.ro
- RU** Kärcher Ltd. Service Center, Москва, ул. Б.Почтовая, д. 40
+7-495 789 90 76, www.kaercher.ru
- SE** Kärcher AB, Tagenevägen 31, 42502 Hisings-Kärra,
+46 (0)31-577 300, www.kaercher.se
- SGP** Kärcher South East Asia Pte. Ltd., 5 Toh Guan Road East, #01-00 Freight Links Express Distripark, Singapore 608831,
+65-6897-1811, www.kaercher.com.sg
- SK** Kärcher Slovakia, s.r.o., Beniakova 2, SK-94901 NITRA,
+421 37 6555 798, www.kaercher.sk
- TR** Kärcher Servis Ticaret A.S., Mahmutbey Mahallesi İstoç, Petrol Plaza C-Blok Kat: 2-3, Bağcılar, 34218 İstanbul
+90-212-659-43 69, www.kaercher.com.tr
- TW** Kärcher Limited, 7/F, No. 66, Jhongjheng Rd., Sinjhuan City, Taipei County 24243, Taiwan,
+886-2-2991-5533, +886-800-666-825, www.kaercher.com.tw
- UA** Kärcher Ltd., Petropavlivska Str., 4, Petropavlivska Bor-schagivka, Kyiv region, 08130,
+380 44 594 7576, www.kaercher.com.ua
- USA** To locate your local dealer please visit our web site at <http://www.kaerchercommercial.com> or call us at 888.805.9852
- ZA** Kärcher (Pty) Ltd., 144 Kuschke Street, Meadowdale, Edenvale, 1614,
+27-11-574-5360, www.kaercher.co.za