

# Bedienungsanleitung Instruction Manual

Staubsauger  
Vacuum Cleaner

Modell/Model

CV-400PRO CV-400PPRO



Vielen Dank, dass Sie sich für den Hitachi Staubsauger entschieden haben.

Bitte lesen Sie vor der Verwendung die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, um die richtige Handhabung zu gewährleisten.

Thank you very much for purchasing the Hitachi Vacuum cleaning.  
Before usage, please read the user's guide carefully for the correct usage.

**HITACHI**  
Inspire the Next

## Inhalt/Contents

### Vor dem Gebrauch/ Before use

Betriebliche Sicherheitsvorkehrungen... **1**  
Operational safety precautions

Zubehör und Vorbereitung  
vor dem Gebrauch..... **5**  
Accessories and preparation  
before use

### Gebrauchsanweisung/ How to use

So funktioniert die Bedienung ..... **6**  
How to operate

### Nach der Reinigung/ When Finished cleaning

Wartung ..... **8**  
Maintenance

Zur Vermeidung von Personenschäden oder Sachschäden am Eigentum des Benutzers oder anderer Personen lesen Sie sich die (betrieblichen Sicherheitsvorkehrungen) gründlich durch, verstehen Sie sie und folgen Sie ihnen genau.

 Dieses Gerät darf nur von Personen (einschließlich Kindern) mit körperlichen, sensorischen oder geistigen Störungen oder Mangel an Erfahrung und Kenntnissen benutzt werden, wenn sie von einer Person, die für ihre Sicherheit verantwortlich ist, in der Benutzung des Geräts unterwiesen und bei der Benutzung beaufsichtigt werden.

Es ist dafür zu sorgen, dass Kinder nicht mit diesem Gerät spielen.

 Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und mangelndem Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt werden oder Anweisungen zur sicheren Nutzung des Geräts erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen.

 **WARNUNG** Dieser Kasten zeigt Vorgänge an, die schwere Verletzungen oder den Tod hervorrufen können.

 **ACHTUNG** Dieser Kasten zeigt Vorgänge an, die Verletzungen oder Sachschäden hervorrufen können.

## Symbolbedeutung

 Bezeichnet eine Warnung oder Sicherheitsmaßnahme

 Bezeichnet einen Vorgang, den Sie nicht ausführen dürfen (verboten)

 Bezeichnet einen Vorgang, der immer ausgeführt werden muss (Anweisung)

## WARNUNG

  Nicht betätigen, wenn das Kabel gerissen oder beschädigt ist.

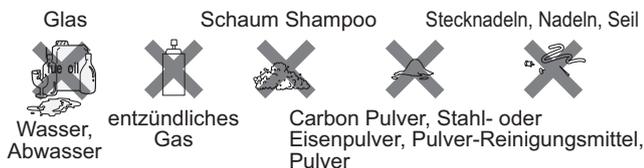
 Ziehen Sie den Stecker vor dem Entstauben und Reinigen immer aus der Steckdose und unterlassen Sie es, den Stecker mit nassen Händen herauszuziehen.

 Mit 230 V AC, 10 A aufwärts verwenden.

 Wischen Sie die Netzstecker regelmäßig mit einem trockenen Tuch ab, um Staub zu entfernen.

## ⚠️ WARNUNG

- ⊘ Den Staubsauger nicht auseinandernehmen, reparieren oder modifizieren, außer wenn Sie Fachtechniker sind, da dies zu Schäden am Gerät und zu Personenschäden führen kann.
- ⊘ Kinder dürfen mit dem Gerät nicht spielen.
- ⊘ Verwenden Sie das Gerät nicht zum Aufsaugen von Kerosin, Benzin, entzündlichem Gas oder Zigarettenstummeln.



- ❗ Ziehen Sie immer den Stecker heraus, bevor Sie Reparaturen durchführen.
- ⚠️ Verwenden Sie nur Kohlebürsten von Hitachi.
- ⚠️ Dieses Produkt ist nur für den Innengebrauch.
- ❗ Wenn das Netzkabel beschädigt ist, darf es nur von einer Vertragswerkstatt des Herstellers oder seinen Kundendienstbetreuern ersetzt werden, um eine Gefahr zu vermeiden.
- ⊘ Reinigung und Wartung dürfen von Kindern nicht ohne Aufsicht durchgeführt werden.

## ⚠️ ACHTUNG

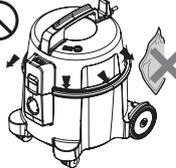
- ❗  Ziehen Sie den Stecker nach Gebrauch immer heraus.

- ⚠️ Ziehen Sie zum Entfernen des Steckers immer am Stecker, nicht am Kabel.

- ⊘  Spülen Sie den Staubsauger nicht mit Wasser ab, da dieses das Gerät beschädigen könnte.

- ⊘  Verwenden Sie das Gerät nicht zum Aufsaugen von Wasser oder in feuchten Bereichen, da dies das Gerät beschädigen könnte.

- ⊘ Saugen Sie auf keinen Fall Wasser oder andere Flüssigkeiten, große Mengen Sand oder Pulver, lange Seile, Glas und Nadeln, da dies das Gerät beschädigen könnte.

- ⊘  Decken Sie die Lüftungsauslässe nicht ab, da dies dazu führen kann, dass das Gerät deformiert wird und Feuer aufgrund übermäßiger Wärme entstehen kann.

- ⚠️ Vermeiden Sie den längeren Kontakt mit den Lüftungskanälen, dies könnte zu Personenschäden führen.

## ACHTUNG



Nicht in unmittelbarer Nähe zu entzündlichen Materialien (Benzin, Verdünner) verwenden, da dies zu einem Brand führen kann.



Beim Transport des Staubsaugers das Gerät nicht am Saugschlauch anheben, da dies dazu führen kann, dass der Schlauch reißt.



Stellen Sie sicher, dass der Filter nach der Wäsche vollständig trocken ist, um Schäden am Staubsauger zu vermeiden.



Lassen Sie nicht Ihre Kinder mit dem Staubsauger spielen.



Stecken Sie den Stecker nicht in eine lockere Steckdose ein, da der Stecker so schmelzen könnte.



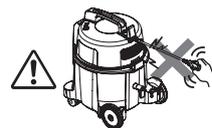
Achten Sie vor dem Schließen des Staubsaugerdeckels darauf, dass am Filter kein Staub oder ein anderer Fremdkörper haftet. Denn wenn das Gerät läuft, wird der Staub oder der Fremdkörper in den Motor eingesaugt und kann den Motor beschädigen.



Stellen Sie sicher, dass der Filter nach der Entsorgung des Staubes eingesetzt wird. Wenn der Staubsauger ohne eingesetzten Filter verwendet wird, wird der Staub direkt in die mechanischen Teile gesaugt und kann den Motor beschädigen.



Verwenden Sie den Staubsauger nicht zur Aufnahme feuchten Schmutzes und verwenden Sie ihn nicht an nassen oder feuchten Orten, da Feuchtigkeit den Motor und andere mechanische Teile beschädigt.



Ziehen Sie nicht heftig am Kabel, da es beschädigt werden und es zu einer Beschädigung kommen kann oder einen elektrischen Schlag oder eine Flamme verursachen könnte.

- Dieses Produkt erfüllt die Standards gemäß den Sicherheitsrichtlinien IEC60335-1 und IEC60335-2-2.

# HITACHI

## KONFORMITÄTSERKLÄRUNG



Wir NR Service- und Handelsgesellschaft mbH  
Am Ärztehaus 4+6  
21680 Stade

Hersteller Kabinburi Fabrik,  
Hitachi Consumer Products (Thailand) Ltd,  
610/1 Moo 9, Tambol Nongki  
Amphur Kabinburi, Prachinburi 25110,  
Thailand

erklären unter unserer alleinigen Verantwortung, dass die Produkte:

Name: Staubsauger

Modell: CV-400PRO, CV-400PPRO

auf die sich diese Erklärung bezieht, mit den folgenden Normen oder anderen normativen Dokumenten übereinstimmt:

EMC: EN55014-1 :2017, EN55014-2 :2015  
EN61000-3-2:2014, EN61000-3-3:2013

CB-BERICHT: IEC 60335-2-2:2009, AMD1:2012, AMD2:2016  
in Verbindung mit, IEC 60335-1:2010,  
COR1:2011, COR2:2010, AMD1:2013,  
COR1:2014, AMD2:2016, COR1:2016

und entspricht damit den Schutzanforderungen der Richtlinie 2006/95/EG (Niederspannungsrichtlinie), 2004/108/EG (EMC-Richtlinie), 2009/125/EG (ErP-Richtlinie), 2011/65/EU (RoHS 11-Richtlinie).

Stade, den 13.11.2019

Ort / Datum

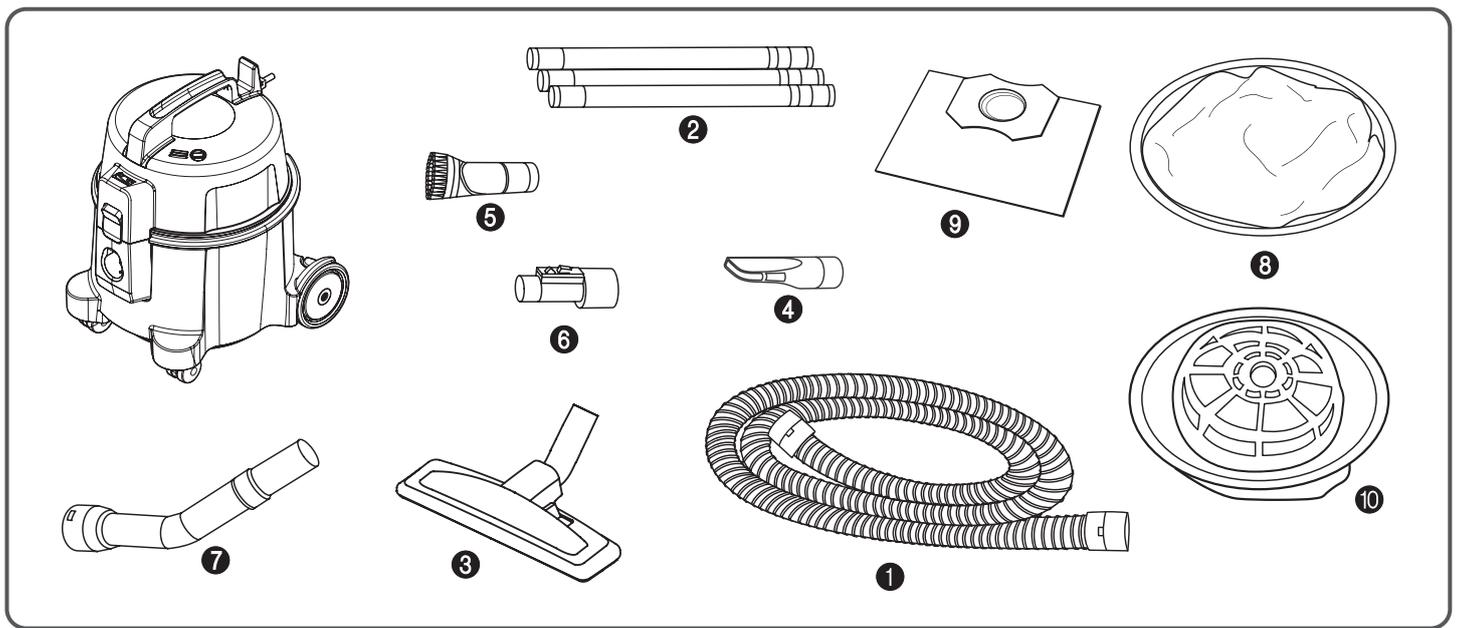
Nils Raether  
Geschäftsführer

Thailand, den

Ort / Datum

Herr Shimpei Abe  
Department Manager  
Konstruktionsabteilung für Staubsauger

# Zubehör und Vorbereitung vor dem Gebrauch

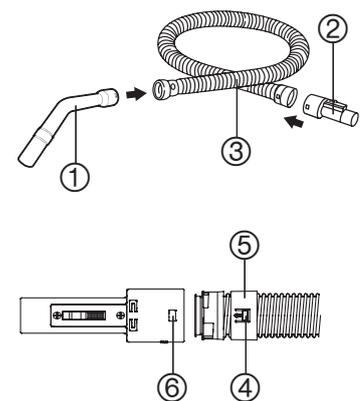


## Zubehör

- ① Flexibler, druckfester Schlauch
- ② Verlängerungsrohre
- ③ Teppich- und Fußbodendüse
- ④ Fugendüse
- ⑤ Möbelbürste
- ⑥ Schlauchkupplung
- ⑦ Gekrümmtes Verbindungsrohr
- ⑧ Tuchfilter (CV-400PPRO)
- ⑨ Papierbeutel (CV-400PPRO)
- ⑩ Tuchfiltergehäuse (CV-400PRO)

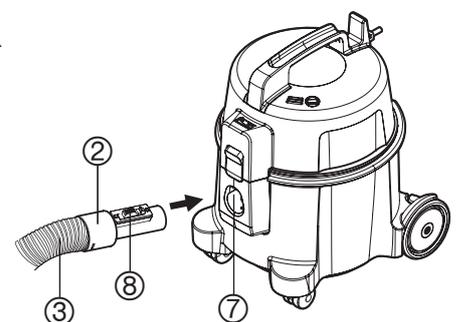
## 1 SCHLAUCH ZUSAMMENSTECKEN

Der Schlauch und die Verbindungsteile sind separat verpackt. Um diese zusammenzufügen, stecken Sie das gekrümmte Verbindungsrohr ① und die Schlauchkupplung ② in jeweils eines der Enden des Schlauches ③ ein, bis die an den Stoppringen ④ angebrachten Klauen ⑤ in die Löcher ⑥ des gekrümmten Verbindungsrohres bzw. der Schlauchkupplung einrasten.



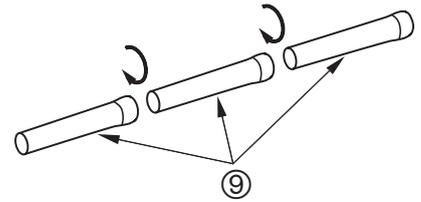
## 2 SCHLAUCH AN DEN STAUBSAUGER ANBRINGEN

Das Verbindungsrohr ② in den Sauganschluss ⑦ des Staubsaugers schieben. Zum Herausziehen ③ des Schlauches ist der Knopf ⑧ zu drücken.



### 3 ZUSAMMENSTECKEN DER VERLÄNGERUNGSRÖHRE

Die Verlängerungsrohre ⑨ werden durch Verdrehen aufeinander befestigt. Schließen Sie dann das gewünschte Saugzubehör an.



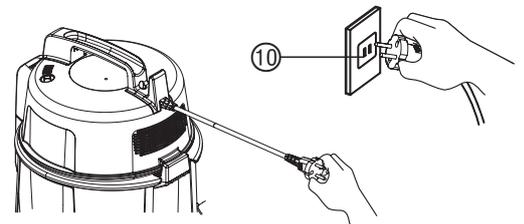
## So funktioniert die Bedienung

### 1 STECKEN SIE DEN NETZSTECKER WIE ABGEBILDET IN EINE STECKDOSE ⑩



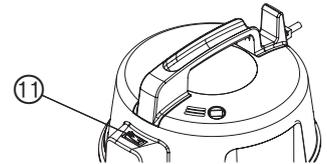
#### ACHTUNG

- Der Staubsauger sollte bei Nichtgebrauch vom Netz getrennt werden.



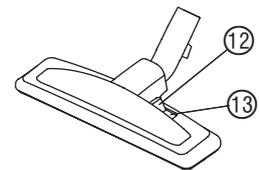
### 2 EIN/AUS-SCHALTER

Der Staubsauger wird mit dem Netzschalter ⑪ ein- bzw. ausgeschaltet.



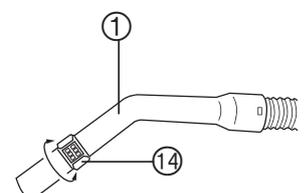
### 3 TEPPICH- UND FUSSBODENDÜSE

Diese Düse ist mit einer Bürste ausgerüstet, die ausgestellt oder eingezogen werden kann. Diese Stellungen werden mit dem Fußschalter an der Düse entsprechend den Markierungen „“ (Teppich) ⑫ und „“ (Fußboden) ⑬ eingestellt. Für das Reinigen von Auslegeware oder Teppichen ist die Bürste einzuziehen, d.h. der Fußschalter ist auf „“ zu stellen. Wenn der Widerstand beim Gleiten über den Fußboden oder Teppich zu groß ist, ist die Saugkraft mit der Luftregulierung zu verringern.



### 4 SAUGKRAFTREGULIERUNG

Die Saugkraft kann durch Drehen des Einstellrings ⑭ an dem gekrümmten Verbindungsrohr ① verändert werden. Je größer die dabei erscheinende Öffnung ist, desto geringer wird die Saugkraft. Für das Reinigen von Vorhängen, Rollos, empfindlichen Stoffen u.ä. empfiehlt sich eine niedrige Einstellung der Saugkraft.

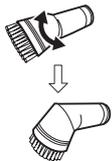
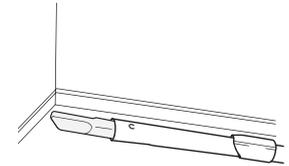


## 5 REINIGUNGSTECHNIK

- 1** • Die Fugendüse kann zur Reinigung der schwer zugänglichen Teile des Sofas verwendet werden.



- 2** • Die Fugendüse kann zur Reinigung der Ecken Ihres Hauses verwendet werden.



Die Staubbürste kann gedreht werden, um den Winkel einzustellen.



Zur Reinigung des Bücherregals kann eine Staubbürste verwendet werden.

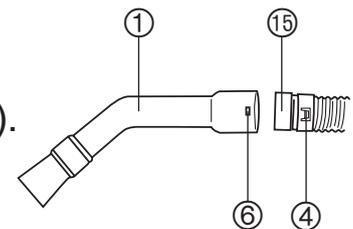


### ACHTUNG

- Drücken Sie auf keine weiche Oberfläche wie ein Klavier, um Kratzer zu vermeiden.

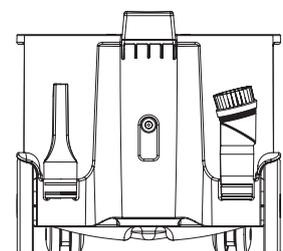
## 6 GEKRÜMMTES VERBINDUNGSRÖHR ENTFERNEN

Verstopfungen können durch Trennen des gekrümmten Verbindungsrohrs ① vom Schlauch beseitigt werden. Dazu die zwei seitlich am Schlauch befindlichen Klauen ④ durch Drücken aus den zwei Vertiefungen ⑥ im Verbindungsrohr lösen und den Schlauch herausziehen. Falls erforderlich, kann auch der Schlauchbund ⑮ vom Schlauchende abgeschraubt werden (Linksgewinde). Auf die gleiche Weise kann das Schlauchgelenk an der anderen Seite des Schlauchs gelöst werden. Um das Verbindungsrohr wieder anzuschließen, den Schlauch in das Verbindungsrohr schieben und drehen, bis die beiden Klauen ④ auf die Löcher ⑥ ausgerichtet sind. Auf die gleiche Weise lässt sich auch das Verbindungsrohr am anderen Ende des Schlauches abtrennen.



## 7 AUFBEWAHRUNG DER ZUBEHÖRTEILE

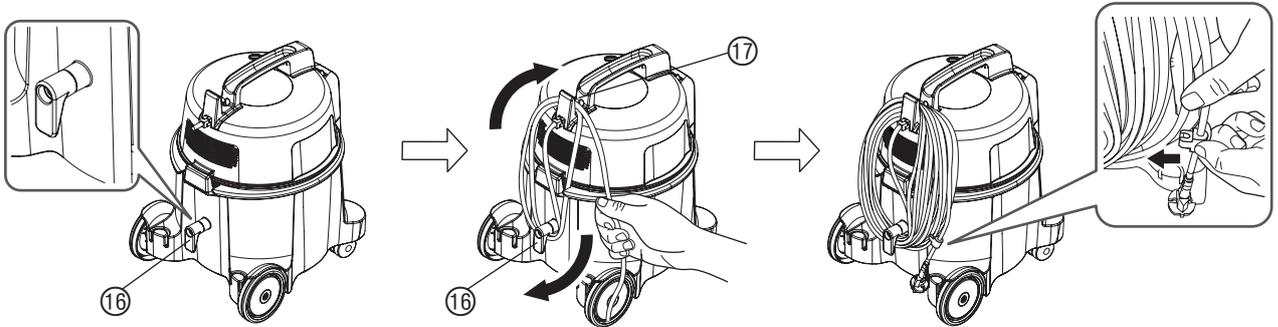
Hinten im Rollenwagen befinden sich Plätze zur Aufbewahrung von Möbelbürste und Fugendüse. Bewahren Sie das Zubehör an diesen Plätzen auf, um es schnell zur Hand zu haben.



## 8 AUFBEWAHRUNG DES NETZKABELS

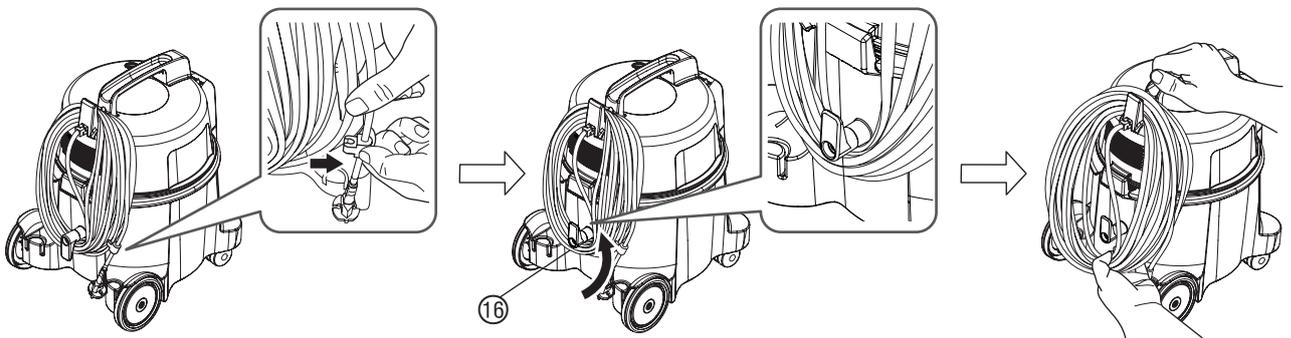
### 1 KABELAUFHÄNGUNG

1. Kabelaufhängung ⑯ in Position bringen.
2. Das Netzkabel um die Kabelhaken ⑯ und den Bügel des Griffs ⑰ rollen.
3. Bewahren Sie den Stecker durch Verriegeln am Netzkabel auf.



### 2 Das Netzkabel aus dem Gerät herausziehen

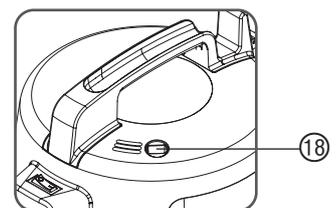
1. Entriegeln Sie den Stecker vom Netzkabel.
2. Drehen Sie die Kabelaufhängung ⑯ nach oben.
3. Ziehen Sie das Netzkabel heraus.



## Wartung

### 1 STAUBFÜLLANZEIGE

Wenn die orangefarbige Markierung ⑱ sich im großen Fenster befindet, muss der Staubsauger entleert werden. Kontrollieren Sie die Staubbehälteranzeige durch Hochnehmen der Saugdüse. Die Luftzufuhr muß frei sein.



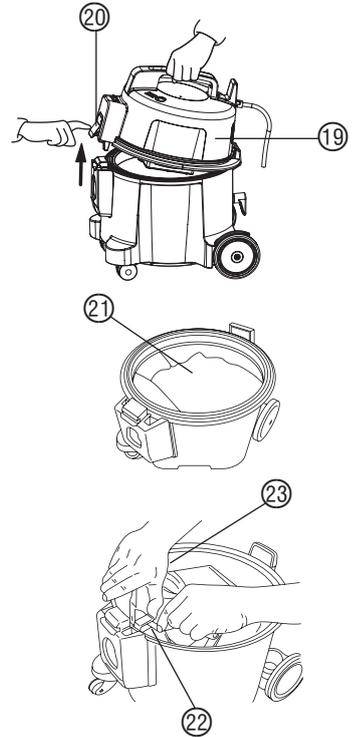
#### HINWEIS

Wenn der Staubsauger bei angezeigter oranger Markierung im großen Fenster verwendet wird, wird die Luftzufuhr zum Motor reduziert. Dadurch kann der Motor überhitzt und beschädigt werden.

## 2 SO WECHSELT MAN DEN PAPIERBEUTEL FÜR CV-400PRO

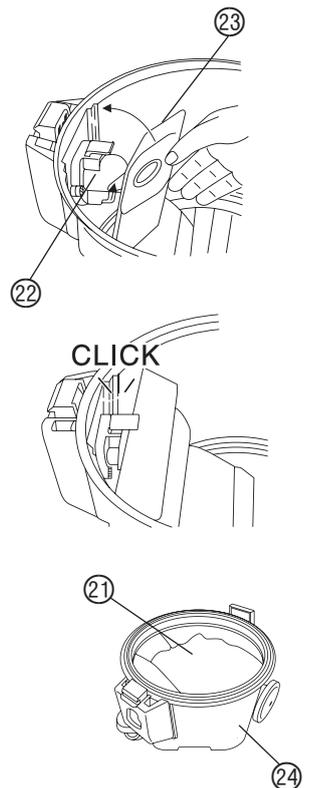
### 1 HERAUSNEHMEN DES PAPIERBEUTELS

- Das Gerät ausschalten und das Stromkabel aus der Steckdose ziehen.
- Das obere Gehäuse ①⁹ durch Drücken der Klemme ②⁰ entfernen.
- Das Filtertuch ②¹ entfernen und die Klemme der Papierbeutelhalterung ②² leicht hochziehen, um den Papierbeutel ②³ zu entnehmen.
- Den Papierbeutel auf die übliche Weise entsorgen.



### 2 EINLEGEN DES PAPIERBEUTELS

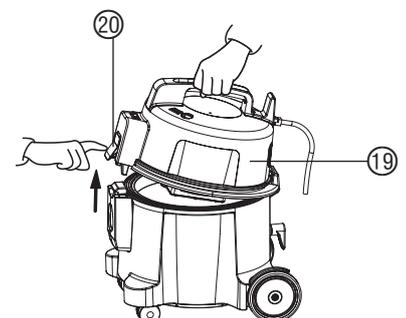
- Den Papierbeutel ②³ so einlegen, dass die Pappe innerhalb des unteren Hakens an der Papierbeutelhalterung ②² sitzt.
- Den Papierbeutel nach oben drücken, bis er fest einrastet.
- Das Filtertuch ②¹ auf dem Staubbehälter ②⁴ positionieren.
- Der HITACHI-PAPIERBEUTEL wurde eigens für dieses Reinigungsgerät hergestellt. Papierbeutel sind beim Händler vor Ort und in jedem HITACHI Service-Center erhältlich.



## 3 STAUBENTLEERUNG FÜR CV-400PRO

Wenn sich der Staubbehälter gefüllt hat, ist die Entleerung wie folgt vorzunehmen.

- Das Netzkabel aus der Steckdose ziehen, den Schlauch abnehmen und das obere Gehäuseteil ①⁹ durch Drücken der Verriegelung ②⁰ abnehmen.

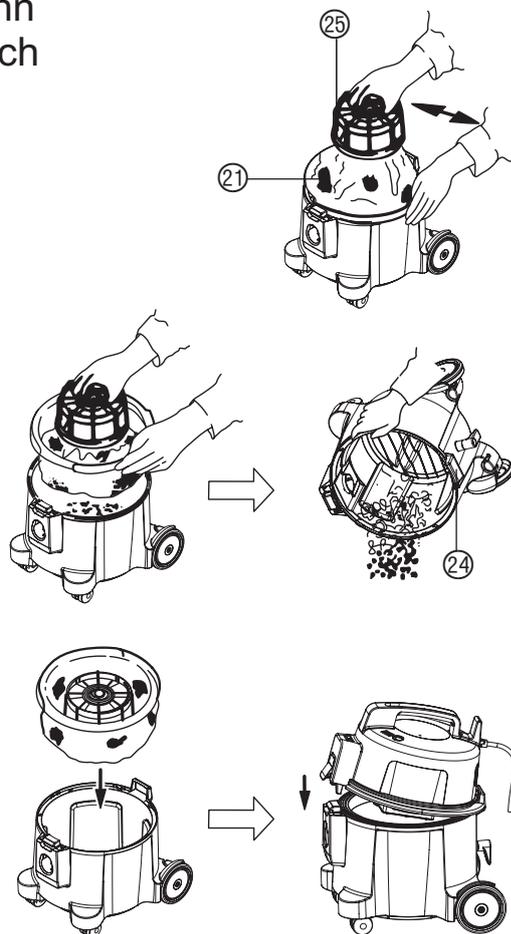


**3**

- Nehmen Sie den Filter ②⑤ und schütteln Sie ihn etwa 20 mal, um den Staub aus dem Filtertuch ②① zu entfernen.

Der Staubsauger erhält seine starke Saugkraft zurück, selbst wenn Staubflöcken auf dem Filtertuch bleiben. Restlicher Staub kann durch eine Bürste entfernt werden.

- Nehmen Sie den Filter ab und entleeren Sie den Staubbehälter ②④.
- Ersetzen Sie die Tuchfiltervorrichtung ②①, ②⑤ durch die entsprechende.

**4**

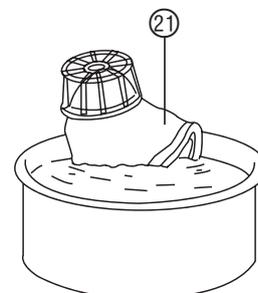
## PFLEGE DES FILTERS

Um eine gute Saugleistung zu gewährleisten, reinigen Sie den Filter regelmäßig, nachdem Sie den Staub entfernt haben. Dazu gehen Sie wie folgt vor:

1. Waschen Sie den Filter ②① in warmem Wasser oder in Neutralreiniger aus. Wenn Reiniger verwendet wird, spülen Sie den Filter gründlich aus.
2. Lassen Sie den Filter an der Luft trocknen.

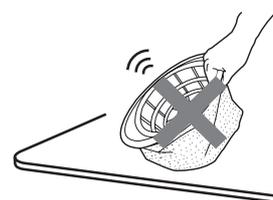
### HINWEISE:

- Nicht in kochendem Wasser und nicht in der Waschmaschine waschen.
- Nicht über eine Flamme oder in heißer Sonne trocknen.
- Wird ein nasser Filter verwendet, wird die Saugkraft beeinträchtigt und der Motor kann beschädigt werden.



### ACHTUNG

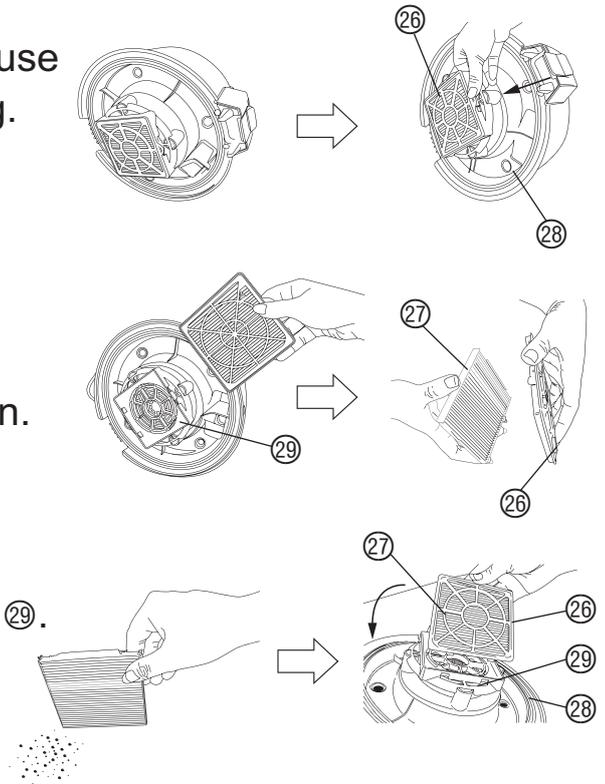
- Schlagen Sie nicht mit dem Filter auf den Boden ein, es kann zu Schäden am Filter oder zu Rissen kommen.



## 5 PFLEGE DES HEPAFILTERS

Ein- oder zweimal im Jahr oder wenn er sichtlich verschmutzt ist, ist es erforderlich, den Hepafilter der sich unter dem oberen Gehäuse befindet, zu reinigen.

- Entnehmen Sie den Hepafilter mit Gehäuse ②⑥ aus der Halterung ②⑧, siehe Abbildung.
- Trennen Sie den Hepafilter aus dem Gehäuse ②⑥.
- Um den Staub zu entfernen, schütteln Sie den Hepafilter ②⑦. Bitte nicht waschen.
- Nach der Reinigung des Hepafilters ②⑦ komplettieren ②⑥ Sie diesen wieder und setzen ihn wieder an seine alte Position ②⑨.



## 6



Diese Kennzeichnung entspricht der Richtlinie über die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten 2002/96/EC (WEEE). Die Kennzeichnung verlangt, das Gerät NICHT im Hausmüll zu entsorgen, sondern es dem zur Verfügung gestellten Sammel- und Wiederverwertungssystem zuzuführen.

### VORSICHT:

Falls das Netzkabel beschädigt ist, muss es entweder von einer Kundendienstfirma oder einer qualifizierten Person ausgewechselt werden, um mögliche Gefahren zu vermeiden.

RoHS-Richtlinie 2011/65/EU entspricht den Schutzanforderungen der Richtlinien des Rates 93/68/EEC und 2004/108/EC über die elektromagnetische Verträglichkeit und 93/68/EEC und 2006/95/EC in Bezug auf die Niederspannungsrichtlinie.

Dieses Gerät darf nur von Personen (einschließlich Kindern) mit körperlichen, sensorischen oder geistigen Störungen oder Mangel an Erfahrung und Kenntnissen benutzt werden, wenn sie von einer Person, die für ihre Sicherheit verantwortlich ist, in der Benutzung des Geräts unterwiesen und bei der Benutzung beaufsichtigt werden. Es ist dafür zu sorgen, dass Kinder nicht mit diesem Gerät spielen.

In order to prevent personal injury or damage to the property of the user or other persons, please read and understand (the operational safety precautions) thoroughly and follow them correctly.

-  This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
-  This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.

 **WARNING** This box illustrates actions which may cause serious injury or death.

 **CAUTION** This box illustrates actions which may cause injury or damage to property.

## Meaning of the Symbols

 Denotes a warning or precaution

 Denotes an action which you shouldn't do (prohibited)

 Denotes an action which must always be done (instruction)

## **WARNING**

  Do not operate when the cable is torn or damaged.

 Use with 230V AC, 10A upwards.

 Wipe the plug terminals with a dry cloth regularly in order to eliminate dust.

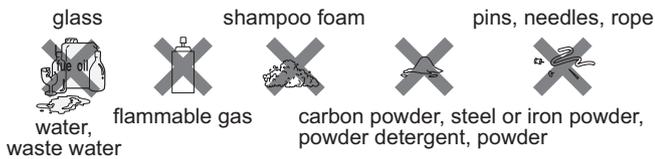
 Always remove the plug from the socket prior to dusting and cleaning, and refrain from removing the plug with wet hands.

 Do not disassemble, repair or modify the vacuum cleaner unless you are a professional technician, as this may result in damage to the unit and personal injury.

## ⚠ WARNING

⊘ Children shall not play with the appliance.

⊘ Do not use the unit to vacuum kerosene, benzene, flammable gas or cigarette butts.



❗ Always remove the plug prior to carrying out repairs.

⚠ Only use Hitachi carbon brushes.

⚠ This product is for indoor use only.

❗ If the power supply cord is damaged, it must only be replaced by a repair shop appointed by the manufacturer or its service agents in order to avoid a hazard.

⊘ Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

## ⚠ CAUTION

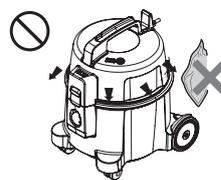
❗  Always remove the plug after use.

⚠ To remove the plug, pull the plug, not the cable.

⊘  Do not rinse the vacuum cleaner with water, as this may damage the unit.

⊘  Do not use the unit to vacuum water or damp areas, as this may damage the unit.

⊘ Do not vacuum the following types of material: water or liquids, desiccant, large quantities of sand or powder, long rope, glass and needles, as this may result in damage to the unit.



Do not cover the ventilation outlets, as this may result in the unit becoming deformed and may cause fire due to excessive heat.

⚠ Airflow from the ventilation duct may result in personal injury if coming into contact with the body for long periods.

⊘  Do not use in this appliance near flammable materials (benzene, thinner), as this may result in fire.

**⚠ CAUTION**

⊘ When transporting the vacuum cleaner, do not lift the unit using the vacuum hose, as this may result in the hose becoming torn.



Be sure to replace the filter after disposing of the dust. If the cleaner is used without replacing its filter, dust will be sucked directly into the mechanical parts and may damage the motor.

⊘ Do not use wet filters after wash, make sure they are completely dry to avoid damaging the cleaner.

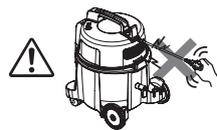


Do not use the cleaner to pick up wet dirt, and do not use the cleaner in a wet and moist place as moisture will damage the motor and other mechanical parts.

⊘ Do not allow your children to play with the vacuum cleaner.



⊘ Do not connect the plug with a loose socket, as it may cause the plug to melt.



Do not violently pull the cord, it may be damaged and cause electrical shock or flame.

⊘ Be sure that there is no dust or other foreign matter stuck on the filter before closing vacuum's cap. Because when the machine is running, the dust or foreign matter will be sucked into the motor and may damage the motor.



- This product complies with standards according to the safety regulations of IEC60335-1 and IEC60335-2-2.

**HITACHI**  
**DECLARATION OF CONFORMITY**



We NR Service- und Handelsgesellschaft mbH  
Am Ärztehaus 4+6  
21680 Stade

Manufacturer Kabinburi Factory,  
Hitachi Consumer Products (Thailand) Ltd.,  
610/1 Moo 9, Tambol Nongki  
Amphur Kabinburi, Prachinburi 25110,  
Thailand

declare under our sole responsibility that the products:

Name: Vacuum Cleaner

Model: CV-400PRO, CV-400PPRO

to which this declaration relates, is in conformity with the following standards or other normative documents:

EMC: EN55014-1 :2017, EN55014-2 :2015  
EN61000-3-2:2014, EN61000-3-3:2013

CB REPORT: IEC 60335-2-2:2009, AMD1:2012, AMD2:2016 in  
conjunction with IEC 60335-1:2010, COR1:2010,  
COR2:2011, AMD1:2013, COR1:2014,  
AMD2:2016, COR1:2016

and therefore conforms with the protection requirements of Council Directive 2006/95/EC (Low Voltage Directive), 2004/108/EC (EMC Directive), 2009/125/EC (ErP Directive), 2011/65/EU (RoHS 11 Directive)

Stade, den 13.11.2019

Place / Date



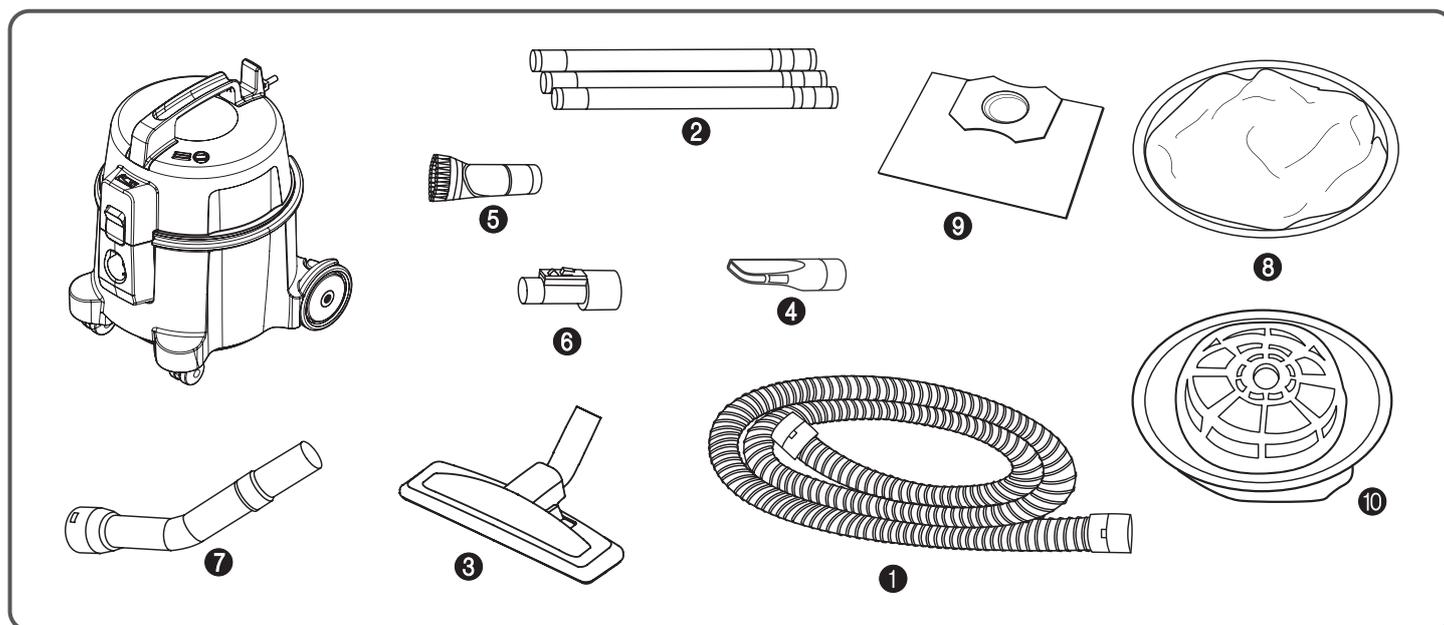
\_\_\_\_\_  
Nils Raether  
Geschäftsführer

Thailand, the  
Place / Date



\_\_\_\_\_  
Mr. Shimpei Abe  
Department Manager  
Vacuum Cleaner Design Department

# Accessories and preparation before use

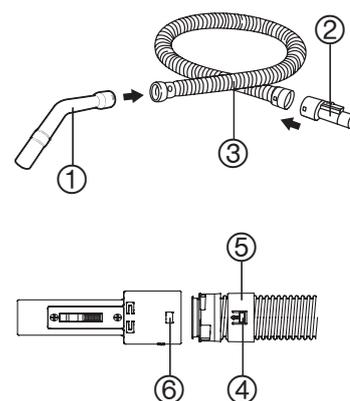


## Accessories

- ① Flexible crush proof hose
- ② Extension pipes
- ③ Rug and floor tool
- ④ Crevice nozzle
- ⑤ Dusting brush
- ⑥ Joint pipe
- ⑦ Curved joint pipe
- ⑧ Cloth Filter (CV-400PPRO)
- ⑨ Paper Bag (CV-400PPRO)
- ⑩ Cage Cloth Filter assembly (CV-400PRO)

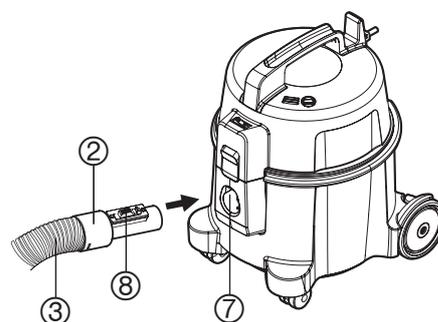
## 1 TO ASSEMBLE HOSE

The hose and joint pipes are packed individually. To put them together, insert the curved joint pipe ① and joint pipe ② into each end of the hose ③ until the claws ④ of the stopper ring ⑤ click into the holes ⑥ of the curved joint pipe and joint pipe.



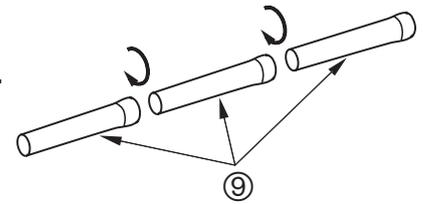
## 2 TO ATTACH HOSE TO CLEANER

Insert the joint pipe ② into the air inlet ⑦ of the cleaner. When you want to remove the hose ③, press the button ⑧ and pull out the hose ③.



### 3 TO ATTACH EXTENSION PIPE

Attach the extension pipes ⑨ together by joining the two ends and twist slightly to secure it tightly.

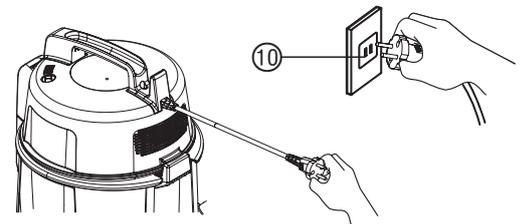


## How to operate

### 1 INSERT THE MAINS PLUG INTO A SOCKET AS ILLUSTRATED ⑩

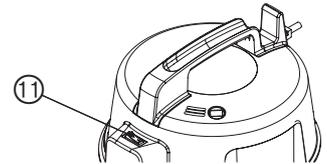
#### ⚠ CAUTION

- The cleaner should be unplugged from the mains when not in use.



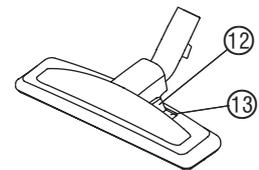
### 2 ON/OFF SWITCH

Motor is switched ON/OFF by changing the power switch ⑪.



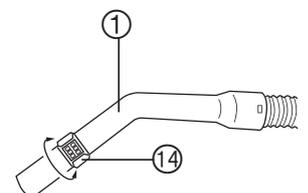
### 3 RUG AND FLOOR TOOL

The tool is fitted with a brush at the back which can either be used in the “withdrawn” or “projected” position. These positions are operated by the pedal on the tool marked “” (Carpet) ⑫ and “” (Floor) ⑬. For cleaning rug or carpet, keep the brush in its “withdrawn” position, i.e., with the pedal marked “” pressed down with your toe. If you feel the tool is too heavy to slide on the floor and carpet, please reduce the suction power by adjusting the suction control.



### 4 SUCTION CONTROL

Suction pressure can be reduced by moving the adjustment ring ⑭ on the curved joint pipe ① to expose a hole. The more the hole area is exposed, the lower the suction is. Low suction pressure is recommended for cleaning curtains, blinds, delicate fabrics, etc.

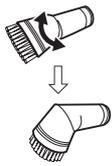
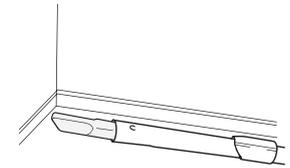


## 5 CLEAN-UP TECHNIQUE

- 1 • Crevice nozzle can be used for cleaning the hard-to-reach parts of the sofa.



- 2 • Crevice nozzle can be used for cleaning the corner of your house.



Dusting brush can be turned to adjust the angle.



Dusting brush can be used for cleaning the bookshelf.



### CAUTION

- Do not push a soft surface like piano to avoid scratches on it.

## 6 TO DISCONNECT CURVED JOINT PIPE

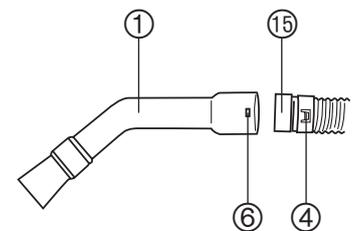
Blockages may be cleared by separating the curved joint pipe ① from the hose. To separate the curved joint pipe, pull the hose and press the two claws ④ that are clicked into the holes ⑥ on both sides of the joint pipe.

When needed, the hose collar ⑮ can be removed from the hose end by turning it (left-handed screw).

Likewise, you can disconnect the hose joint on the other end of the hose.

To re-connect, push hose back into joint pipe and twist until the two claws ④ are aligned with the holes ⑥.

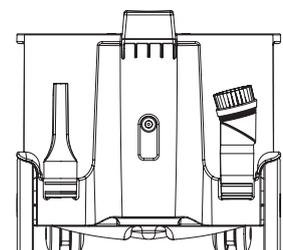
Likewise, you can disconnect the joint pipe on the other end of the hose.



## 7 TOOL STORAGE SPACE

The back of the dolly has a storage for the dusting brush and crevice nozzle.

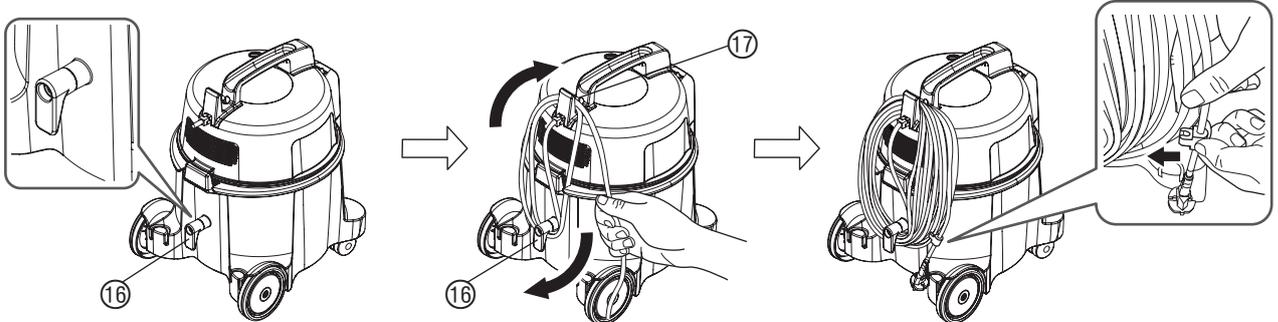
Place the attachments on the storage space for handy retrieval.



## 8 POWER CORD STORAGE

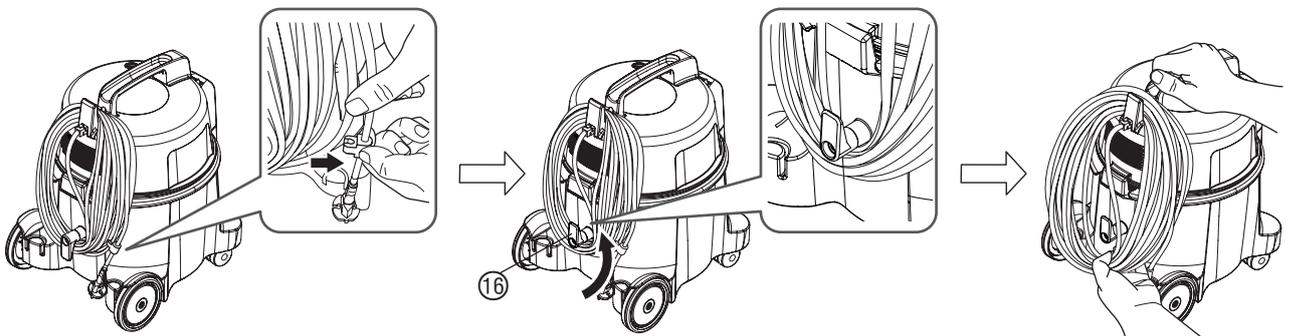
### 1 How to keep the power cord

1. Set cord hook ⑯ at position.
2. Roll the power cord around the cord hook ⑯ and hanger of handle ⑰.
3. Store the plug by locking to the power cord.



### 2 How to take off the power cord

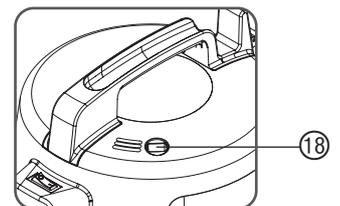
1. Unlock the plug from power cord.
2. Turn up the cord hook ⑯.
3. Pull off the power cord.



## Maintenance

### 1 DUST INDICATOR

When the orange sign ⑱ appears in the large window continuously, the cleaner requires emptying. Check the dust indicator by lifting suction tool from the floor and removing the crevice nozzle when it is used.



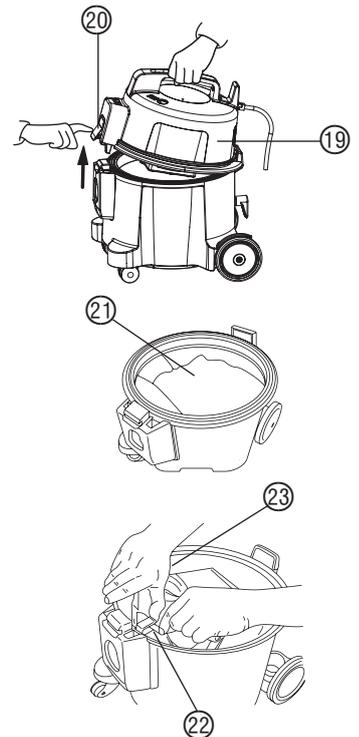
#### NOTE

If the cleaner is used when the orange sign appears in the large window, air to the motor will be reduced and the motor will eventually burn out.

## 2 HOW TO CHANGE PAPER BAG FOR CV-400PPRO

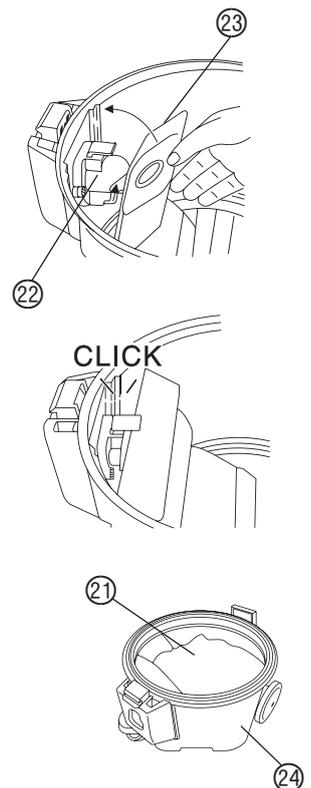
### 1 To detach paper bag

- Switch off the power supply and disconnect the power cord.
- Remove the upper case ⑱ by pressing the clamp ⑳.
- Remove the filter cloth ㉑ and lift up the clip of the adapter ㉒ slightly to detach the paper bag ㉓ from the adapter.
- Dispose the paper bag in the proper manner.



### 2 To attach paper bag

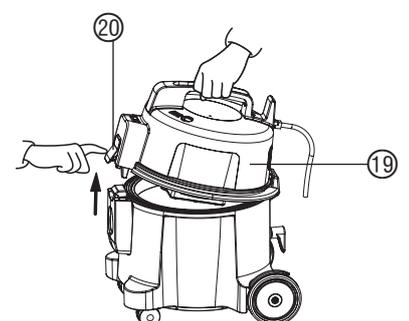
- Insert the paper bag ㉓ at an angle so that the cardboard sits inside the bottom hook of the adapter ㉒.
- Flip up the paper bag until it is securely locked by the clip of the adapter.
- Place the filter cloth ㉑ onto the dust receptacle ㉔.
- The HITACHI PAPER BAG has been made especially for your cleaner. Paper bags may be purchased from your local dealer or from a HITACHI service center.



## 3 TO REMOVE DUST FOR CV-400PRO

When the dust accumulation is excessive, remove the dust by the following procedure.

- Having disconnected the power cord and removed the hose, take off the upper case ⑱ by pressing the clamp ⑳.

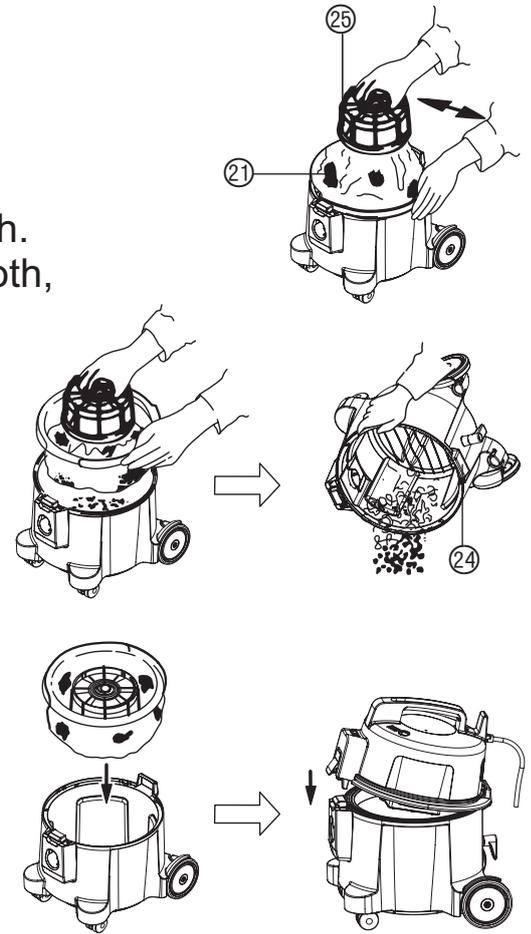


### 3

- Take the filter guide ②⑤ and shake the filter about 20 times to remove the clogging dust from the filter cloth ②①.

The cleaner regains its strong suction power, even if some fluff still remains on the filter cloth. When fluff remains excessively on the filter cloth, remove it by a brush.

- Take off the filter and dispose of dust in the dust receptacle ②④.
- Replace the cloth filter device ②①, ②⑤ in the appropriate.



### 4

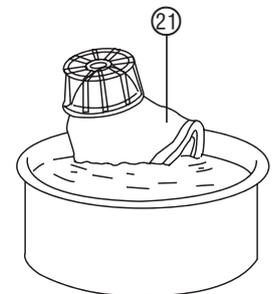
#### CARE OF FILTER

Once or twice a year, to ensure good suction power, after disposing of the dust, clean the filter using the following method.

1. Wash the filter ②① in tepid water or a neutral detergent. If detergent is used, rinse it out thoroughly.
2. Allow the filter to dry naturally.

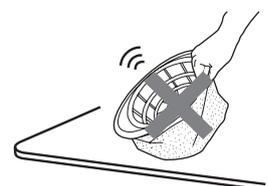
#### NOTE:

- Avoid washing in boiling water and by the washing machine.
- Avoid drying over a fire or in hot sun.
- If the filter is used when wet, suction is impaired and the motor may be damaged.



#### CAUTION

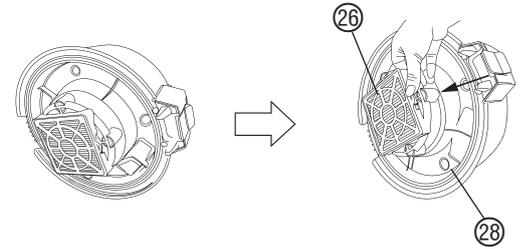
- Do not hit the filter on the floor, it will be damage the filter or tear.



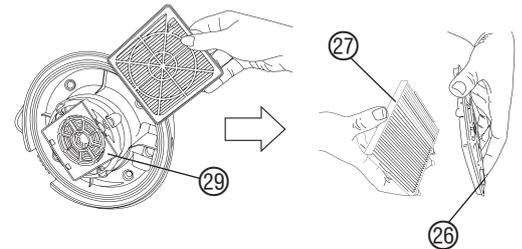
## 5 CARE OF HEPA CLEAN FILTER

Once or twice a year, or when it becomes visibly soiled, the motor protection filter located under the upper case may require cleaning.

- Remove the set of HEPA CLEAN FILTER which is composed of HEPA COVER ②⑥ and HEPA CLEAN FILTER ②⑦ from MOTOR BASE ②⑧ by pulling the lock as show in illustration.

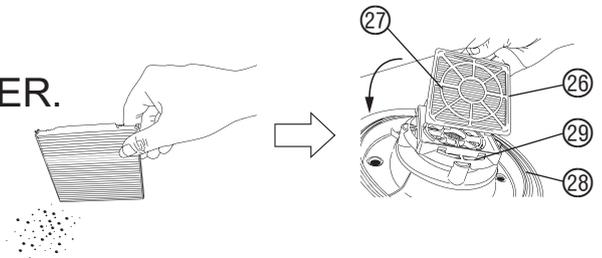


- Remove HEPA CLEAN FILTER ②⑦ from HEPA COVER ②⑥ for cleaning.



- Clean HEPA FILTER by shaking it to remove dust. Do not wash.

- Assembly the set of HEPA CLEAN FILTER. Attach HEPA CLEAN FILTER ②⑦ to HEPA COVER ②⑥ first, then fix with MOTOR BASE ②⑧ by locking the latch of HEPA COVER ②⑥ into the position of HEPA GUARD ②⑨.



6



The above mark is in compliance with the Waste Electrical and Electronic Equipment Directive 2002/96/EC (WEEE).

The mark indicates the requirement NOT to dispose the equipment including any spent or discarded batteries as unsorted municipal waste, but use the return and collection systems available. If the batteries or accumulators included with this equipment display the chemical symbol Hg, Cd, or Pb, then it means that the battery has a heavy metal content of more than 0.0005% Mercury, or more than 0.002% Cadmium, or more than 0.004% Lead.

### CAUTION:

If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard. RoHS Directive 2011/65/EU conforms with the protection requirements of council directives 93/68/EEC and 2004/108/EC relating to electromagnetic compatibility and 93/68/EEC and 2006/95/EC relating to the Low Voltage Directive.

**Production :**

Hitachi Consumer Products(Thailand),Ltd.  
610/1 Moo 9 Tambol Nongki,  
Amphur Kabinburi, Prachinburi,  
Thailand 25110

Imported by: NR Service- und  
Handelsges. mbH  
Am Ärztehaus 4+6  
21680 Stade