

# HANDY



- N** Bruksanvisning  
Instruktionsbok
- S**
- EN** Instruction manual
- DE** Bedienungsanleitung
- ES** Manual de instrucciones
- NL** Handleiding
- F** Manuel d'instruction

**IRONSIDE®**  
The professionals' choice





**N**

OBS: VI ANBEFALER AT DU LESER NØYE GJENNOM DENNE BRUKSANVISNINGEN FØR DU STARTER Å BRUKE STØVSUGEREN. OPPBEVAR BRUKSANVISNINGEN PÅ ET SIKKERT OG LETT TILGJENGELIG STED FOR Å RASKT KUNNE SJEKKE TEKNISKE DATA OG INFORMASJONEN OM PRODUKTET.

**S**

OBSERVERA: LÄS DEN HÄR BRUKSANVISNINGEN NOGGRANT INNAN DU STAR DAMMSUGAREN. FÖRVARA ANVISNINGARNA PÅ EN LÄTT TILLGÄNGLIG PLATS FÖR ATT SNABBT KUNNA KONSULTERA DEM. FÖRVARA DENNA BRUKSANVISNING VÄL

**EN**

ATTENTION: PLEASE READ CAREFULLY THE INSTRUCTION MANUAL BEFORE USING IS RECOMMENDED TO KEEP THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCES

**DE**

ACHTUNG: LESEN SIE DIESE BEDIENUNGSANLEITUNG VOR INBETRIEBNAHME DES STAUBSAUGERS AUFMERKSAM DURCH. HALTEN SIE DIE ANLEITUNG FÜR DEN BEDARFSFALL STETS GRIFFBEREIT. BEWAHREN SIE DIE BEDIENUNGSANLEITUNG SORGFÄLTIG AUF

**ES**

ATENCIÓN!: LEA ATENTAMENTE LAS PRESENTES INSTRUCCIONES ANTES DE PRENDER EL ASPIRADOR, GUARDE LAS INSTRUCCIONES SIEMPRE EN EVIDENCIA PARA SU RÁPIDA CONSULTA. CONSERVELAS CON CUIDADO

**NL**

LET OP! AANDACHTIG DIT HANDBOEK VÓÓR HET AANSCHAKELEN VAN HET TOESTEL LEZEN. WIJ BEVELEN AAN, DAT U DEZE GEBRUIKSAANWIJZING VOOR TOEKOMSTIGE VERWIJZINGEN ALTIJD BINNEN HANDBEREIK BEWAART OM DIE SNEL TE KUNNEN RAADPLEGEN. ZORGVULDIG DIT HANDBOEK BEWAREN

**F**

ATTENTION: LIRE ATTENTIVEMENT CES INSTRUCTIONS AVANT D'ALLUMER L'ASPIRATEUR. VEUILLEZ LES CONSERVER SOIGNEUSEMENT POUR VOUS Y RÉFÉRER



<b>WEEE - WASTE OF ELECTRIC AND ELECTRONIC EQUIPMENT .....</b>	<b>5</b>
<b>DEUTSCH .....</b>	<b>12</b>
<b>ENGLISH.....</b>	<b>18</b>
<b>FRANÇAIS .....</b>	<b>24</b>
<b>NEDERLANDS.....</b>	<b>36</b>
<b>NORSK .....</b>	<b>42</b>
<b>SVENSKA.....</b>	<b>48</b>
<b>ESPAÑOL.....</b>	<b>54</b>
<b>CE DECLARATION OF CONFORMITY .....</b>	<b>76</b>



# WEEE - Waste of Electric and Electronic Equipment



## Deutsch

Elektrogeräte nicht mit dem Hausmüll entsorgen. In Übereinstimmung mit der Europäischen Richtlinie 2012/19/UE über Elektro- Elektronik-Altgeräte (WEEE) und ihrer Einführung in das Landesrecht, müssen Elektro-Altgeräte getrennt gesammelt und einer umweltfreundlichen Entsorgung übergeben werden.

## English

Do not dispose of power tools into household waste! According to the European Directive 2012/19/UE on waste electrical and electronic equipment (WEEE) and its incorporation into national law, power tools that are no longer suitable for use must be separately collected and sent for recovery in an environmental-friendly manner.

## Français

Ne pas jeter les appareils électriques dans les ordures ménagères. Selon la Directive Européenne 2012/19/UE sur les appareillages électriques et électroniques rebutés (RAEE) et sur son adoption de la part du droit national, les appareils électriques qui ne fonctionnent plus doivent être récoltés séparément et dirigés vers le traitement écologique acheté le produit.

## Norsk

Kast ikke apparatene sammen med husholdningsavfall. I samsvar med de Europeiske Direktivene 2012/19/UE vedrørende elektrisk og elektronisk avfall (WEEE) og i henhold til nasjonale lover og regler, må elektriske apparat som ikke lenger fungerer kildesorteres og avfallsbehandles på en mest mulig miljøvennlig måte.

## Svenska

Skaffa inte bort elektriska produkter tillsammans med hushållsavfall. I enlighet med europadirektivet 2012/19/UE om avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter (WEEE) och i överensstämmelse med den nationella lagen, ska elektriska produkter som inte längre kan användas samlas in separat och överlämnas för en miljövänlig återvinning.

## Español

No tire los aparatos eléctricos dentro de la basura doméstica. De acuerdo con la Directiva Europea 2012/19/UE sobre los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), y su adopción por parte de la legislación nacional, los aparatos eléctricos que ya no resulten funcionales para su uso deben recogerse de forma separada y enviarse para su eliminación ecológica al lugar correspondiente.

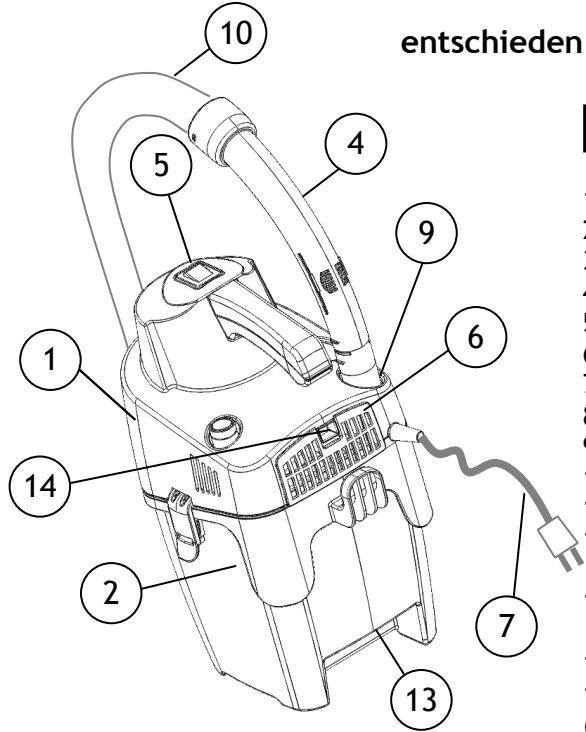
## Nederlands

Gooi geen elektrische toestellen weg in het huishoudelijk afval. In overeenstemming met de Europese Richtlijn 2012/19/UE betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) en diens toepassing in de nationale wetgeving, moeten elektrische apparaten die niet meer bruikbaar zijn afzonderlijk ingezameld worden en verzonden worden naar plaatsen voor ecologisch vriendelijke recyclage.

DEUTSCH

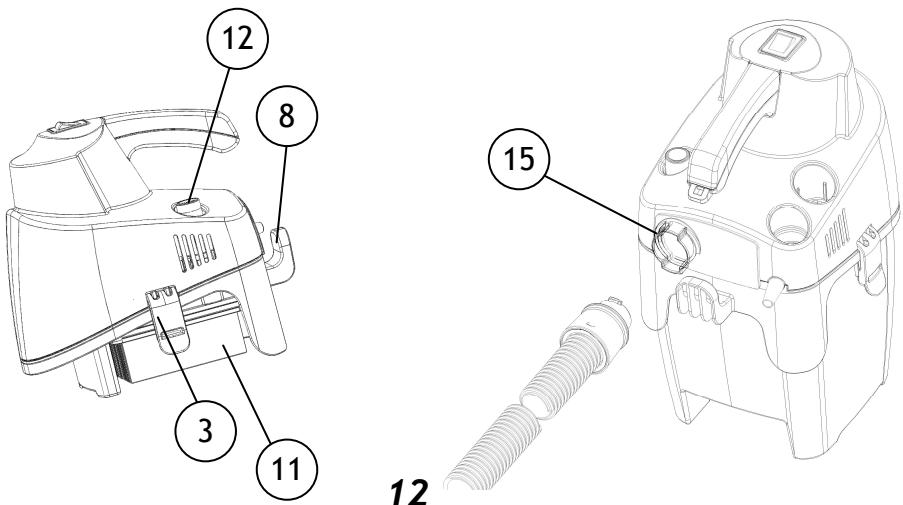
Danke, dass Sie sich für  
den **HANDY** Staubsauger

entschieden haben



## 1. Übersicht

1. Saugeroberteil
2. Smutzbehälter
3. Verschlussklammer
4. Handgriff
5. EIN/AUS-Schalter
6. Post-filter
7. Anschlussleitung
8. Halter für Anschlussleitung
9. Halter für Handgriff
10. Schlauch
11. Vorfilter
12. Betätigungsbutton für Filterabreinigung
13. Handgriff für Smutzbehälter entleerung
14. Knopf für Post-filter
15. Ansaugstutzen blasfunktion (Option)



## 2. Sicherheitsvorschriften

- Jeder andere Gebrauch als der von diesem Handbuch angegebene kann eine Gefahr darstellen und ist daher zu vermeiden.
- Das Gerät nicht ohne vorschriftsmäßige Filter benutzen.
- ACHTUNG: Dieses Gerät ist nur zum Trockensaugen zu benutzen und kann nicht im Freien bei Feuchtigkeit benutzt oder gelagert werden.
- ACHTUNG: Die Saugöffnung nie auf empfindliche Körperteile - von Menschen wie von Tieren - wie Augen, Ohren, Mund ect. Richten.
- ACHTUNG: Wenn das Gerät mit einer Zusatzbuchse ausgestattet ist, darf die auf der Buchse aufgeführte Leistung nicht überschritten werden. Die Nichtbeachtung dieser Vorschrift kann Brände und Verletzungen, auch tödliche, beim Benutzer zur Folge haben.
- ACHTUNG: Das Gerät ist nicht geeignet für Umgebungen, die gegen elektrostatische Entladungen geschützt sind.
- ACHTUNG: Lassen Sie den laufenden Apparat nie unbeaufsichtigt. Ziehen Sie immer den Netzstecker aus der Steckdose, wenn der Apparat nicht benutzt wird und halten Sie ihn außer Reichweite von Kindern oder unverantwortlichen Personen.
- ACHTUNG: Dieser Apparat ist nicht geeignet, um gefährlichen Staub aufzusaugen. Nicht glühende, entzündbare, explosive oder giftige Substanzen aufsaugen.

- Dieses Gerät ist nicht zum Absaugen von Gefahrenstoffen oder Gasen geeignet. Ein derartiger Einsatz bringt nämlich ernsthafte Gesundheitsrisiken.
- Das Gerät darf nicht zum Absaugen von Wasser oder anderen Flüssigkeiten verwendet werden.
- Keine scharfen Teile wie z. B. Nadeln oder Glasscherben aufsaugen.
- Keine brennenden oder rauchenden Teile wie z. B. Zigaretten, Streichhölzer oder heiße Asche aufsaugen.
- Das Gerät in Innenräumen und trockener Umgebung bei 0 °C bis 60 °C anwenden und aufbewahren.
- ACHTUNG: nicht bei niedrigen Temperaturen im Freien benutzen.
- Das Gerät nicht mit nassen Händen anfassen.
- Gerät zur Reinigung nicht in Wasser eintauchen oder mit einem Wasserstrahl waschen.
- Das Gerät vor der Abtrennung vom Netz ausschalten.
- Bei der Abtrennung vom Netz immer den Stecker, nicht das Kabel anfassen. Das Gerät nicht am Kabel hinter sich her oder hochziehen.
- Das Gerät nicht benutzen, wenn das Kabel beschädigt ist. Das Kabel regelmäßig auf Beschädigungen hin überprüfen, besonders nachdem es eingeklemmt, in einer Tür eingeklemmt oder überrollt wurde. Kabel vor einer weiteren Benutzung ersetzen.
- Das Gerät nicht benutzen, wenn es einen schadhaften Eindruck macht. Falls das Gerät

heruntergefallen oder beschädigt ist oder im Freien gelassen oder nass wurde, sollte es von einem Fachmann überprüft werden.

- Es dürfen keinerlei Änderungen jeder Art an den mechanischen oder elektrischen Sicherheitsdetails vorgenommen werden.
- Reparaturen dürfen nur von autorisierten Werkstätten vorgenommen werden.
- Nur Original Filter und Orginal-Zubehör von Ihrem Fachhändler verwenden. Die Verwendung von Nicht-original Filtern setzt die Gewährleistung außer Kraft.
- Vor jedem Filterwechsel das Gerät ausschalten und den Stecker herausziehen. Dazu den Stecker anfassen, nicht am Kabel ziehen.
- Das Gerät ist kein Spielzeug!
- Kinder nicht unbeaufsichtigt in der Nähe des Gerätes lassen.
- Dieses Gerät darf nicht von Kindern/Jugendlichen oder behinderten Personen benutzt werden, wenn diese nicht von einem Verantwortlichen im Hinblick auf den sicheren Gebrauch des Geräts geschult wurden.
- Kinder müssen dazu angehalten werden, dass sie nicht mit dem Gerät spielen dürfen.
- Wenn das Stromkabel beschädigt ist, muss es beim Hersteller oder Fachhändler oder von einer Person mit entsprechender Qualifikation ausgetauscht werden, um Gefahren zu vermeiden.
- ACHTUNG: jede Veränderung des Geräts ist verboten. Die Änderung

kann neben dem Verfall der Garantie Brände und Verletzungen, auch tödliche, für den Benutzer zur Folge haben.

- Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die als eine Folge der Nichtbeachtung dieser Anleitungen oder bei einem Missbrauch des Geräts Schäden an Gegenständen oder Personen verursachen.

### 3. Bedienungsanleitung

Vor der Inbetriebnahme des Gerätes sicherstellen, dass die auf dem Typenschild auf der Unterseite angegebene Spannung der Netzspannung entspricht.

#### 3.1 Starten und Stoppen

Starten

1. Das Kabel herausziehen (7) und den Stecker in eine Wandsteckdose stecken.
2. Die Ein-/Aus- Taste drücken (5)

Stopp

1. Das Gerät ausschalten und den Stekker abziehen.
2. Beim Herausziehen des Steckers immer den Stecker, nicht das Kabel anfassen

#### 3.2 Pre-filter Reinigung

Der Pre-filter(11) braucht ab und zu eine Abreinigung mit dem eingebaute automatischen Reinigungssystem. Abreinigung des Pre-filters ist zu empfehlen, wenn Saugleistung wird gering und Motor geräusch ist erhöht.

## Pre-filter reinigung

1. Sauger einschalten
2. Zuluftregler im Handgriff schließen
3. Handgriff im Halter stellen, um den Luftstrom zu verschliessen.
4. Betätigungsnapf für die Filterabreinigung 4-5 mal drücken.
5. Handgriff vom Halter nehmen
6. Zuluftregler im Handgriff schließen. Saugleistung ist wieder optimal.

## 3.3 Schmutzbehälter entleeren

1. Saugeroberteil vom Schmutzbehälter abnehmen.
2. Mit einer Hand in den Griff an der Unterseite des Schmutzbehälters fassen und das Sauggut auskippen.
3. Sauggut gemäss den gesetzlichen Bestimmungen entsorgen.
4. Behälterrund reinigen bevor das Saugeroberteil aufgesetzt wird.
5. Bevor der Saugschlauch wieder eingesteckt wird, Post fitting und Schlauchmuffe reinigen.

## 3.4 Post-filter Reinigung

Der Filter filtert all die Kleinstpartikel aus, die nicht von Pre-filter filtert werden.

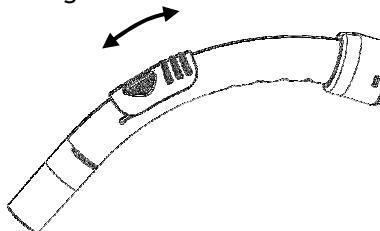
1. Den Deckel an der Rückseite des Geräts öffnen. Knopf (14)nehmen und Filter abnehmen.
2. Post-filter aussen wird gereinigt durch blasen mit Luft umgekehrt durch den

Filter/oder mit schnellen Bewegungen oben nach unten.

4. Post-filter (6) im Saugeroberteil (1)aufsetzen. Prüfen dass der Post-filter is korrekt verriegelt.

## 3.5 Einstellung der Saugkraft

Die Saugkraft ist am stärksten, wenn der Zuluftregler geschlossen ist, und am schwächsten, wenn er ganz geöffnet ist. Den Zuluftregler in die gewünschte Position bringen und so die Saugkraft einstellen.



## 4. Service und Wartung

Das Gerät grundsätzlich innen und trocken abstellen

- Die Oberflächen des Gerätes mit einem trockenen Lappen oder einem feuchten Lappen mit etwas Reinigungsmittel.
- Original-Zubehör beim nächstliegenden Fachhandel bestellen
- Service - den nächstliegenden Fachhandel benachrichtigen.

## 4.1 Recycling und Entsorgung

Verpackungsmaterial recyceln und ausgediente Geräte gemäß den jeweils geltenden Vorschriften entsorgen. Das Kabel so kurz wie möglich abschneiden, damit sich niemand an einem entsorgten Gerät verletzen kann.

## 4.2 Umweltverträglichkeit

Dieses Gerät wurde mit einem hohen Grad an Umweltverträglichkeit konstruiert. Sämtliche Kunststoffteile sind mit ihrer Recyclingfähigkeit gekennzeichnet.

## 4.3 Verantwortung

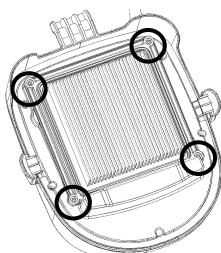
IP Cleaning übernimmt keinerlei Verantwortung für Schäden, die durch die un-sachgemäße Benutzung des Gerätes oder Änderungen am Gerät entstehen

## 4.4 Filter Wechseln

Wegen Verschleiß müssen Pre-filter (11) und Post-filter (6) manchmal ersetzt werden. Für Abreinigung von Post-filter (3.4).

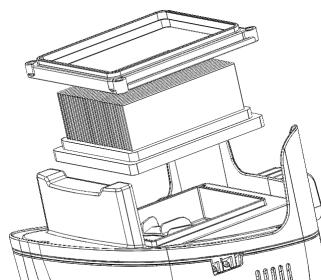
Pre-filter (11) ersetzen:

1. Sauger ausschalten
2. Stecker vom steckdose herausziehen
3. Saugeroberteil vom Schmutzbehälter abnehmen
4. Saugeroberteil umgekehrt positionieren
5. Die 4 Schrauben abnehmen, die den Filter zum Saugeroberteil festhalten



6. Filter abnehmen

7. Neues Filter im Filterrahmen aufsetzen und im Sauge-roberteil wieder verriegeln.



8. Die 4 Schrauben mit gefüll fest schrauben.
9. Filter prüfen. Dichtung zwischen Saugeroberteil und Filterrahmen prüfen.

## 5. Fehlersuchen

Reparaturen oder Service von elektrischen Komponenten wie etwa Kabel oder Motor dürfen nur von einer autorisierten Servicewerkstatt vorgenommen werden.

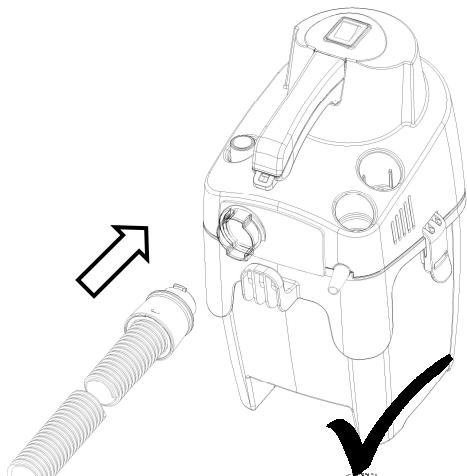
Falls das Gerät nicht startet:

Überprüfen, ob der Stecker richtig in der Steckdose sitzt

- Im Gebäude kann eine Sicherung durchgebrannt sein, die ausgetauscht werden muss
- Kabel oder Stecker sind eventuell defekt und müssen von einer autorisierten Servicewerkstatt repariert werden

## Verminderte Saugkraft:

- Der Smutzbehälter (2) ist voll und muss entleert werden
- Vorfilter (11) können verstopft sein und müssen gewechselt werden, siehe Anweisungen (3.2)
- Gebogenes Ansatzrohr oder Düse können verstopft sein und müssen gereinigt werden

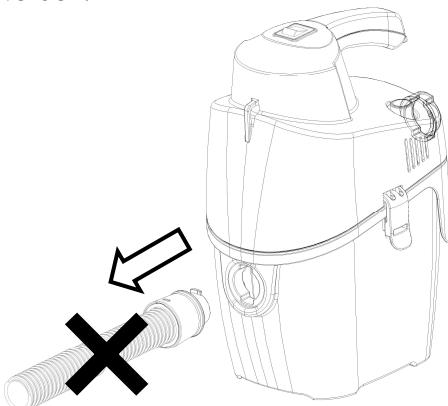


## 6. Geräuschemissionen

Diese Werte sind gemäss: EN 60704-1 (1997) / EN60704-2-1 (2001) Normen abgemessen. Abmessung A für das Niveau des Schalldrucks des Geräts ist <80dB(A) - Unter ungünstigen Zuführungsbedingungen kann es beim Gebrauch zu einer kurzfristigen Absenkung der Spannung kommen.

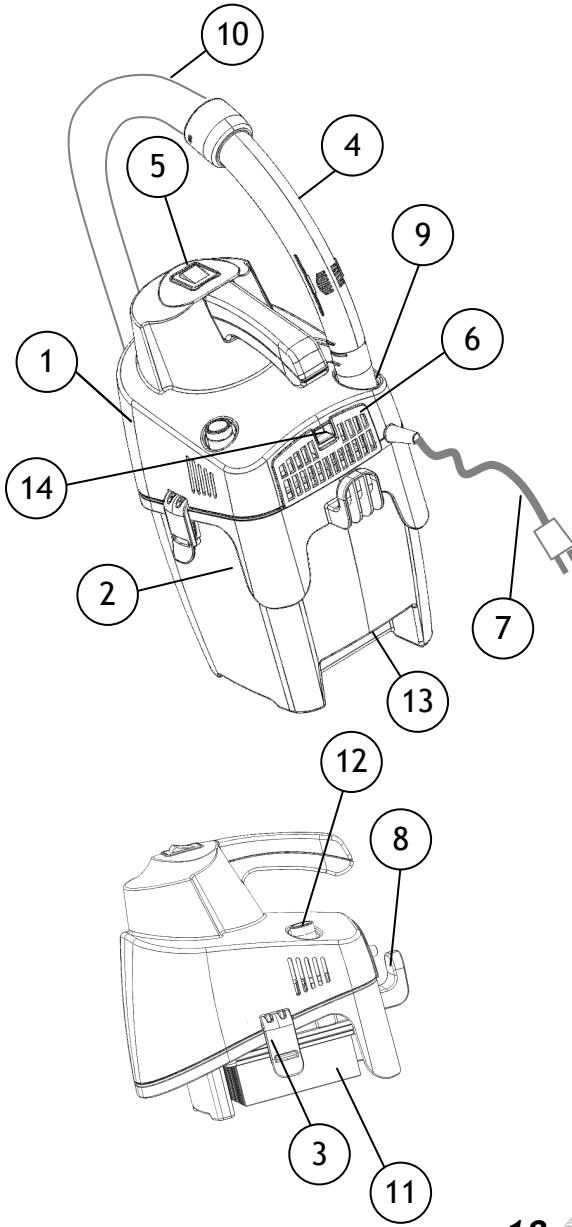
## 7. Ausführung mit blasfunktion (option)

Für die Verwendung des Staubsaugers mit Blasfunktion braucht nur der Schlauch in den Stutzen am Kopfteil gesteckt und der Schalter betätigt zu werden.



ENGLISH

Thank you for choosing the

**HANDY vacuum cleaner****1. Overview**

1. Head
2. Tank
3. Buckle
4. Hand tube
5. On /off button
6. Post-filter
7. Power cord
8. Hook for power cord
9. Holder for hand tube
10. Hose
11. Pre-filter
12. Filter cleaning button
13. Handle for tank emptying
14. Latch for post-filter
15. Blower inlet (optional)

## 2. Safety Instructions

- This apparatus is not to be used by people (children included) with reduced physical, sensorial or mental capacities or without any experience and knowledge, unless they did not receive instructions relative to the use of the apparatus and are controlled by a person responsible for their safety.
- Do not use the machine without filters properly fitted.
- ATTENTION: this apparatus can be used for suction dry only, and it cannot be stored in the open or under damp conditions.
- ATTENTION: Don't ever point the suction opening towards delicate parts of the body - of people or animals - such as eyes, ears, mouth, etc.
- ATTENTION: if the apparatus is fitted with a supplementary plug, do not exceed the power reported on the plug. Non-compliance with this norm could cause fires and damages even lethal to the user.
- ATTENTION the apparatus is not suitable for areas protected against electrostatic discharges.
- ATTENTION: Do not leave the functioning apparatus unattended, always remove the plug from the socket when not using the apparatus and store it away from the reach of children or people who are not conscious of their own actions.
- ATTENTION: This apparatus is not suitable for recollection of dangerous dust. Do not exhaust toxic, explosive, flammable or incandescent substances.
- This machine is not intended for the suction of hazardous materials or gas, doing so may expose people to serious health risks.
- The machine must not be used for the suction of water or other liquids.
- Do not pick up sharp objects such as needles or pieces of glass.
- Do not pick up anything that is burning or smoking such as cigarettes, matches or hot ashes.
- Use and store this machine indoors and in a dry environment, 0°C to 60°C.
- ATTENTION: do not use outdoors when temperatures are low.
- Do not handle the machine with wet hands.
- Do not immerse the apparatus into water and neither use water jets to clean it.
- Turn off the machine before unplugging.
- To unplug, grasp the plug, not by pulling on the cord. Do not carry or pull the machine by the cord.
- The machine must not be used if the cord shows any sign of damage. Regularly inspect the cord for damage, in particular if it has been crushed, shut in a door or run over. Substitute the cable before using it further.
- Do not use the machine if it appears faulty. Have the machine inspected by an authorized service centre if the machine has been dropped, damaged, left outdoors or has been exposed to water.

- No changes or modifications to the mechanical or electrical safety devices shall be made.
- All repairs must be carried out by an authorized service centre.
- Use only original filters and original accessories from your local dealer. Use of non original filters will void the warranty.
- Turn off the machine and unplug before starting filter change, grasp the plug, not by pulling on the cord.
- Do not use the machine as a toy.
- Do not leave children with the machine without supervision.
- This appliance is not intended for use by young persons or infirm persons without supervision unless they have been adequately supervised by a responsible person to ensure that they can use the appliance safely.
- Young children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or similarly qualified person in order to avoid a hazard.
- ATTENTION: it is forbidden to carry out changes to the apparatus. Tampering could cause fires and damages even lethal to the user and the forfeiture of the guarantee.
- The manufacturer declines any responsibility for damages caused to people or things due to non-compliance with these instructions or if the apparatus is unreasonably used.

### 3. Instructions for use

Before using the machine make sure that the voltage shown on the rating plate on tank corresponds with the mains voltage.

#### 3.1 Start and stop

**Start**

1. Pull out the cord (7) and plug the machine to a wall socket.
2. Press the on/off button (5)

**Stop**

1. Turn off the machine (5) and unplug.
2. Unplug by grasping the plug, not by pulling on the cord.

#### 3.2 Pre-filter Cleaning

The pre-filter (11) needs to be cleaned from time to time with the built in automatic filter cleaning system. The pre-filter (11) needs to be cleaned when the suction performance decreases and consequently motor noise increases.

**Pre-filter cleaning**

1. Turn the machine on.
2. Make sure that the air intake on the hand tube is closed
3. Put the hand tube (4) into the holder (9) and thereby closing for the air-flow. Motor builds up maximum under pressure in the tank.
4. Push the filer cleaning button (12) 4-5 times.
5. Remove the hand tube (4) from the holder (9)

6. Make sure that the air intake on the hand tube is closed. Suction performance is restored

### 3.3 Emptying of tank

Observe whether the tank needs to be emptied by opening the buckles (3) and remove the vacuum cleaner head (1).

#### Emptying of tank

1. Find an appropriate waste bin outside for disposal of the tank
2. Open the buckles (3)
3. Remove the hose (10)
4. Take off the head (1) and put it on the ground on the appropriate feet.
5. Empty the tank (2) into the bin
6. Put the head (1) on the tank (2) and tighten the buckles (3)
7. Clean the post-filter (see next section)

### 3.4 Post-filter Cleaning

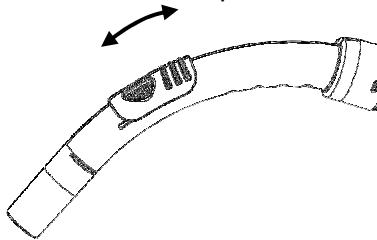
The post filter (6) ensures that very fine dust not removed by the pre-filter (11) is removed.

#### Post-filter cleaning

1. Move the latch (14) down and take out the filter (6).
2. Clean the post-filter (6) outside by blowing air backwards through it and/or move it rapidly up and down.
3. Insert the post-filter (6) into the head (1). Ensure that it is correctly fitted

### 3.5 Adjust the suction power

The suction power is maximal with the sliding valve is closed and minimal when all open. Adjust the suction power by putting the sliding valve in the desired position.



### 4. Service and maintenance

- Store the machine indoors and in a dry environment.
- Clean the machine surface with a dry cloth or a damp cloth with a little cleaning agent.
- Order original accessories from a local dealer.
- Service - contact your local dealer.

### 4.1 Recycling and scrapping

Recycle the wrapping and scrap the machine according to recommendations from the local authorities. Cut the cord as short as possible to avoid someone getting injured on the scrapped machine.

### 4.2 Environmental commitment

This machine is designed with the environment in mind. All plastic parts are marked for recycling.

## 4.3 Responsibility

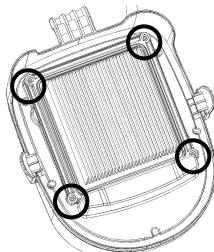
IP Cleaning disclaims all responsibility for all damage caused by incorrect use or modification of the machine.

## 4.4 Filter change

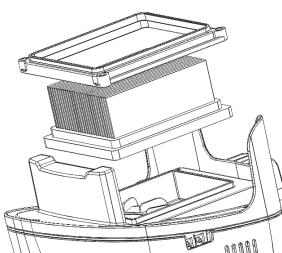
The pre-filter (11) and post-filter (6) can be worn and need to be replaced. For cleaning of post-filter see 3.4

Pre-filter (11) change:

1. Turn off the vacuum cleaner
2. Remove the plug from the wall socket
3. Remove the head from the tank
4. Position the head upside down
5. Remove the 4 screws fixing the filter frame to the head



6. Remove the filter
7. Insert the new filter into the filter frame and place it on the head



8. Fix the 4 screws. Do not over tighten the screws.
9. Check the filter is properly fixed and the sealing between head and filter frame is secured.

## 5. Trouble shooting

Repair or service of electrical components such as cord or motor, must only be carried out by an authorized service centre.

If the machine does not start

- Check that the plug is correctly fitted to the wall socket.
- A fuse in the building may have blown and needs to be changed.
- The cord or plug may be damaged and must be repaired by an authorized service centre.

Reduced suction power

- The tank (2) may be full and needs to be emptied, see instructions.
- The pre-filter (11) can be blocked and have to be cleaned, see chapter 3.2
- The bent tube, hose, tube or nozzle may be blocked and needs to be cleaned.

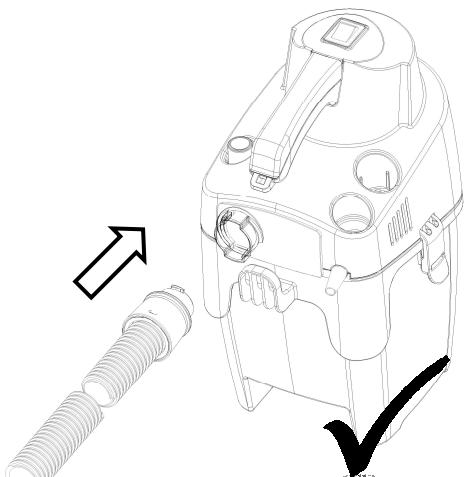
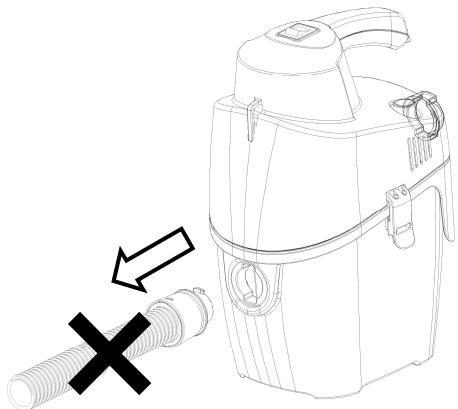
## 6. Noise

Values measured according to :

EN 60704 - 1 (1997) / EN 60704 -2 - 1 (2001) rules. Measurement A for the sound pressure level of the machine is <80dB(A) Under unfavourable feed conditions, the appliance may cause temporary drops in voltage.

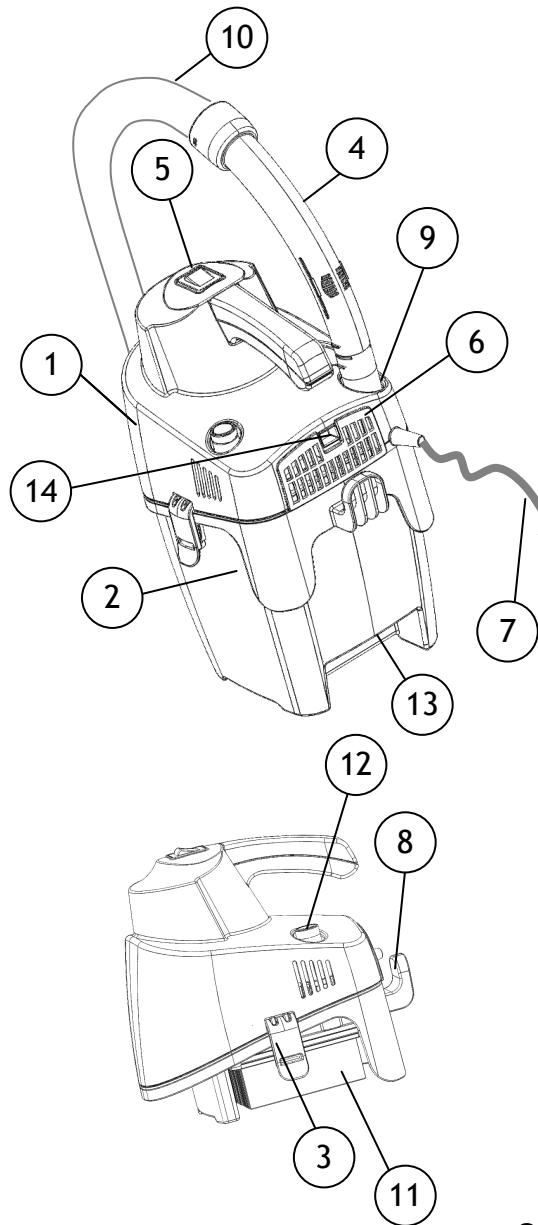
## 7. Blower feature (optional)

Push hose into blower port placed on the vacuum head. Turn the switch on.



FRANÇAIS

Nous vous remercions d'avoir choisi  
l'aspirateur HANDY



### 1. Composition de l'Appareil

- 1 Tete
- 2 Cuve
- 3 Poignee
- 5 Bouton pousoir marche / arrete
- 6 Postfiltre
- 7 Cable d'alimentation
- 8 Porte cable
- 9 Support poignee
- 10 Flexible
- 11 Prefiltre
- 12 Bouton nettoyage du filtre
- 13 poignee de soulevement de la cuve
- 14 Loquet postfiltre
- 15. Embout soufflante (option)

## 2. Consignes de sécurité

- Toute utilisation différente de celles indiquées dans ce manuel peut constituer un danger, elle doit donc être évitée.
- Ne pas utiliser la machine sans filtre correctement installé.
- ATTENTION : cet appareil peut être utilisé seulement pour aspirer à sec et il ne peut pas être utilisé ou stocké en plein air en condition d'humidité.
- ATTENTION: Ne jamais diriger l'orifice d'aspiration vers des endroits sensibles du corps - personnes ou animaux - comme les yeux, les oreilles, la bouche, etc.
- ATTENTION: si l'appareil est doté d'une prise supplémentaire, ne pas dépasser la puissance reportée sur la prise. La non observation de cette norme peut causer des incendies et des blessures même mortelles à l'utilisateur.
- ATTENTION: l'appareil n'est pas adapté à des environnements protégés contre les décharges électrostatiques.
- ATTENTION: ne pas laisser l'appareil en marche sans surveillance, toujours débrancher la prise de courant en cas d'inutilisation et tenir hors de portée des enfants ou des personnes inconscientes de leurs actes.
- ATTENTION: Cet appareil n'est pas adapté pour recevoir les poussières dangereuses. Ne pas aspirer des substances ou des mélanges incandescents, inflammables, explosifs, toxiques.
- Ne pas utiliser la machine pour aspirer du gaz ou des matières dangereuses ce qui pourrait nuire gravement à la santé.
- Ne pas utiliser la machine pour aspirer de l'eau ou autres liquides.
- Ne pas aspirer d'objets pointus comme les aiguilles ou pièces de verre.
- Ne pas aspirer d'objet brûlant ou fumant, comme les cigarettes, allumettes ou cendres chaudes.
- Utiliser et conserver l'appareil dans un endroit couvert et sec, à une température comprise entre 0 et 60 °C
- ATTENTION : ne pas utiliser en extérieur, par basses températures.
- Ne pas utiliser ni déplacer la machine avec les mains mouillées.
- Ne pas plonger l'appareil dans l'eau pour le laver et ne pas le laver avec un jet d'eau.
- Eteindre l'appareil avant de débrancher la prise.
- Pour retirer la prise, saisissez-la sans tirer sur le câble. Ne déplacer pas l'appareil en tirant sur le câble.

- N'utiliser pas l'appareil si le câble est endommagé. Vérifier régulièrement que le câble n'est pas abîmé, qu'il n'a pas été écrasé. Substituer le câble avant de l'utiliser de nouveau.
- Ne pas utiliser l'appareil s'il est abîmé ; le faire contrôler par un centre d'assistance agréé s'il est tombé, endommagé, ou s'il a été mouillé par la pluie ou autre.
- Ne pas modifier ou altérer les dispositifs électriques de sécurité de l'appareil.
- Toutes les réparations doivent être faites par un centre d'assistance agréé
- Utiliser seulement les filtres et accessoires d'origine : l'utilisation de filtre différent met fin à la garantie.
- Eteindre l'appareil et débrancher le avant de remplacer le filtre - sans tirer sur le câble
- Ne pas utiliser la machine comme un jeu.
- Ne pas laisser la machine à la portée des enfants.
- L'appareil ne doit pas être laissé à la portée de jeunes personnes ou personnes infirmes sans surveillance
- Les enfants doivent être surveillés afin qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le producteur, dans un centre d'assistance ou par une personne qualifiée pour éviter tout risque.
- ATTENTION: toute modification à l'appareil est interdite. L'altération de l'appareil peut provoquer des incendies, des blessures même mortelles à l'utilisateur, en plus de l'annulation de la garantie.
- Le fabricant décline toute responsabilité pour des dommages causés à des personnes ou à des choses suite au non respect de ces instructions ou si l'appareil est utilisé de manière non raisonnable.

### 3. Instructions d'utilisation

Avant d'utiliser la machine, vérifier que la tension indiquée sur l'étiquette technique de la cuve correspond bien à la tension d'alimentation.

#### 3.1 Marche / arrêt

##### MISE EN MARCHE

- 1 Tirer le câble (7) et brancher le sur la prise.
- 2 Appuyer sur le bouton ON/OFF (5)

##### ETEINDRE

- 1 Appuyer sur le bouton (5) et débrancher l'aspirateur.
- 2 Débrancher la prise, sans tirer sur le câble.

#### 3.2 Nettoyage du préfiltre

Il est nécessaire de nettoyer régulièrement le préfiltre (11) par l'intermédiaire du système de

nettoyage automatique du filtre. Il faut nettoyer le filtre lorsque la puissance d'aspiration diminue.

### Poussière du préfiltre

1. Allumer la machine.
2. S'assurer que l'entrée d'air de la poignée soit fermée.
3. Reposer la poignée (4) dans le porte-poignée '9), ce qui obstrue le flux d'air. Le moteur augmente alors au maximum la dépression à l'intérieur de la cuve.
4. Presser le bouton de nettoyage du filtre (12) 4/5 fois.
5. Enlever la poignée de son logement (9)
6. S'assurer que l'entrée d'air de la poignée soit fermée. La puissance de l'aspirateur se rétablit.

### 3.3 Vidage de la cuve

Vérifier s'il est nécessaire de vider la cuve en ouvrant les poignées (3) et, dans ce cas enlever la tête de l'appareil (1).

#### Vider la cuve

1. Avoir à disposition un contenant afin de récupérer la poussière contenue dans la cuve.
2. Ouvrir les poignées (3)
3. Enlever le tuyau (10)
4. Démonter la tête (1) et déposer au sol la base.
5. Vider la cuve (2) dans le contenant.
6. Remonter la tête (1) sur la cuve (2) et refermer les poignées (3)

7. Nettoyer le préfiltre (voir le paragraphe suivant)

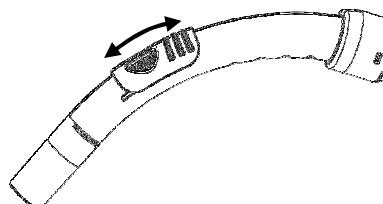
### 3.4 Nettoyage du post-filtre

Le post-filtre (6) assure l'élimination de la poussière très fine non refoulée par le filtre (11)

1. Tirer le loquet (14) vers le bas et extraire le filtre (6).
2. Nettoyer le post-filtre (6) à l'extérieur en soufflant l'air vers la partie arrière, ou en le secouant énergiquement.
3. Remonter le post-filtre (6) dans la tête (1). S'assurer que tout est remonté correctement.

### 3.5 Ajuster l'aspiration

La puissance d'aspiration est au maximum quand le trou d'aération est fermé tandis qu'elle est au minimum quand tout est ouvert. Régler la puissance d'aspiration en ouvrant plus ou moins le trou de régulation de l'air



### 4. Service et maintenance

- Conserver la machine à l'intérieur, dans un endroit sec.

- Nettoyer la surface de l'appareil à l'aide d'un chiffon sec ou humide avec un peu de détergent.
- Commander les accessoires à un distributeur local.
- Pour tout dépannage contacter votre distributeur local.

## 4.1 Recyclage

Recycler l'emballage et les déchets de la machine selon les recommandations des Autorités locales. Si vous jetez la machine, coupez le câble au plus court afin que personne ne se blesse.

## 4.2 Protection de l'environnement

Cet appareil est produit dans le respect de l'environnement. Toutes les parties en plastique sont indiquées recyclables.

## 4.3 Responsabilités

IP Cleaning nie toute responsabilité dans le cadre d'une utilisation en dehors des consignes d'utilisation de la machine.

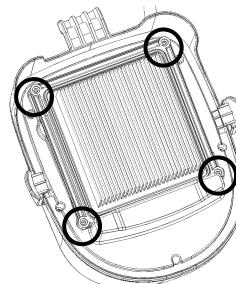
## 4.4 Changement du filtre

Le préfiltre (11) et le second filtre (6) peuvent s'user et doivent être changés. Pour le nettoyage des filtres se reporter au paragraphe 3.4.

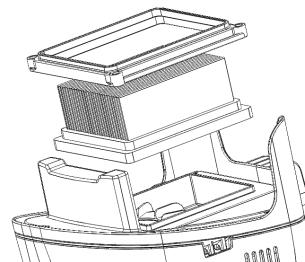
### CHANGEMENT DU PREFILTRE (11)

- 1 Eteindre l'aspirateur
- 2 Enlever la fiche de la prise électrique
- 3 Enlever la tête de la cuve
- 4 Retourner la tête

- 5 Enlever les 4 vis qui fixent la structure du filtre à la tête



- 6 Enlever le filtre
- 7 Insérer le nouveau filtre dans la structure et positionner le sur la tête.



- 8 Fixer les 4 vis ; sans trop les serrer.
- 9 Contrôler que le filtre soit correctement fixé et que la fermeture entre la tête et la structure du filtre soit bien fermée.

## 5. Problèmes rencontrés

L'assistance ou la réparation des parties électriques comme le câble ou le moteur doivent être effectuées seulement par un centre agréé.

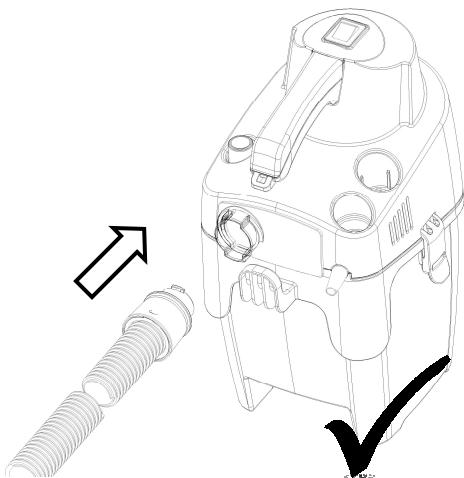
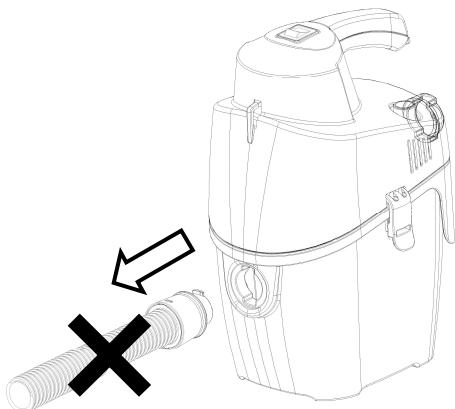
Si la machine ne démarre pas :

- Vérifier que la fiche soit bien branchée à la prise électrique.

- Un fusible peut avoir sauté et il est donc nécessaire de le changer.
- Le câble ou la prise peuvent être endommagés et doivent donc être changés par un centre d'assistance agréé.

#### Diminution de la puissance d'aspiration

- La cuve (2) est peut-être pleine et doit être vidée. Voir les recommandations.
- Le préfiltre (11) peut être colmaté ; il doit être nettoyé. Voir le chapitre 3.2
- Le coude, le flexible, le tube et la poignée sont bouchés ; ils doivent être nettoyés.



## 6. Bruit

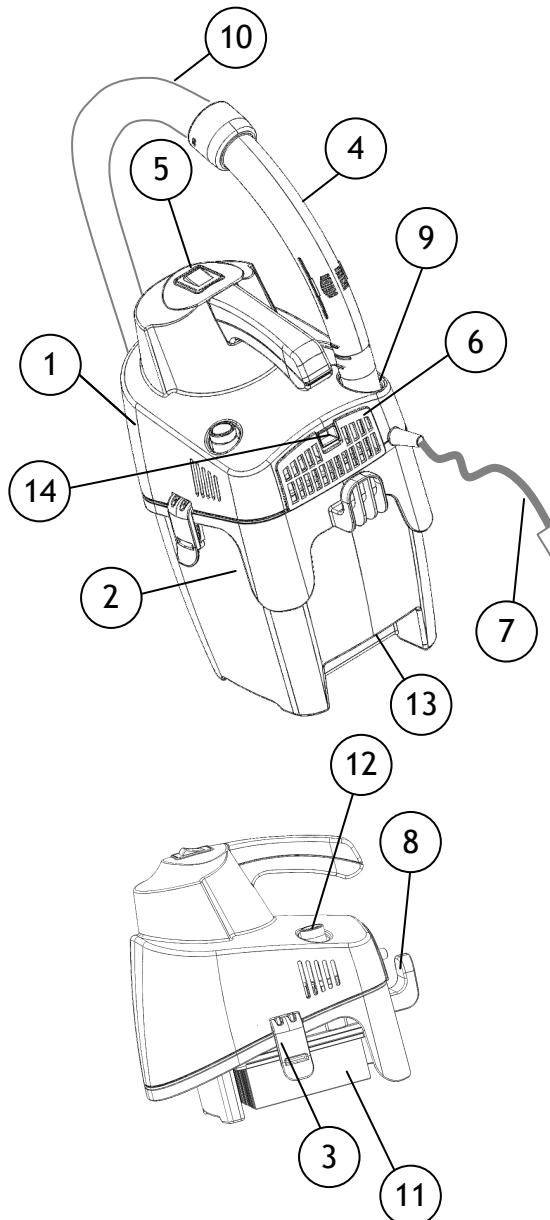
Les valeurs ont été mesurées en conformité avec le normes : EN 60704 - 1 (1997) / EN 60704 -2-1 (2001). La mesure A du niveau de pression acoustique de l'appareil est de <80dB(A). Sous des conditions d'alimentation défavorables, l'appareil peut causer des baisses de tension transitoires.

## 7. Version soufflante (option)

Pour utiliser l'aspirateur en version soufflante, il suffit d'insérer le tuyau flexible dans l'embout situé sur la tête et d'actionner l'interrupteur.

**NEDERLANDS**

Wij danken u voor het kiezen van  
de **HANDY** stofzuiger.



## 1. Overzicht

1. Motorkop
2. Ketel
3. Ketelklem
4. Gebogen handgreep
5. Aan / uit schakelaar
6. LuchtfILTER
7. Elektrisch snoer
8. Haak voor elektrisch snoer
9. Houder voor gebogen handgreep
10. Zuigslang
11. Voorfilter
12. Drukknop voor filter reiniging
13. handgreep voor ledigen ketel
14. Vergrendeling v/d luchtfILTER
15. Zuigmond blazende (optie)

## 2. Veiligheidsinstructies

- Alle gebruikswijzen verschillend van die beschreven in deze handleiding kunnen potentieel gevaarlijk zijn.
- Gebruik het toestel niet zonder dat de filters goed gemonteerd zijn.
- OPGELET: dit toestel mag u enkel gebruiken om onder droge omstandigheden te stofzuigen en mag niet gebruikt of opgeborgen worden in openlucht onder vochtige omstandigheden.
- OPGELET: de zuigopening nooit richten op gevoelige delen van het lichaam - personen of dieren - zoals ogen, oren, mond, etc.
- OPGELET: indien het toestel voorzien werd van een extra aansluiting voor accessoires mag het vermogen dat hierop vermeld staat niet overschreven worden. Indien deze regel niet wordt nageleefd, kan dit leiden tot brand en zelfs tot dodelijke ongelukken voor de bediener.
- OPGELET: het toestel is niet geschikt voor omgevingen beschermd tegen elektrostatische ontladingen.
- OPGELET: het werkend apparaat niet onbewaakt laten, bij ongebruik altijd de stekker uit het stopcontact halen en in ieder geval buiten het bereik houden van kinderen en personen die zich niet bewust zijn van hun eigen daden.
- OPGELET: dit apparaat is niet geschikt voor het vergaren van gevaarlijk stof. Gloeiende,

ontvlambare, explosieve, giftige mengels/middelen niet opzuigen.

- Het toestel is NIET geschikt voor het opzuigen van gevaarlijke stoffen of gassen, indien u dit toch doet kan dit voor de gebruiker ernstige gevolgen hebben voor de gezondheid.
- Het toestel mag niet worden gebruikt voor het opzuigen van water of andere vloeistoffen.
- Zuig geen scherpe voorwerpen, zoals naalden of stukken glas op.
- Zuig geen brandende zaken, sigaretten of warme as op.
- Gebruik het toestel binnen en in een droge omgeving van 0° tem 60°.
- OPGELET: Niet in de openlucht gebruiken bij lage temperatuur omstandigheden.
- Gebruik het toestel niet met natte handen.
- Dompel het toestel nooit onder water om het schoon te maken en was het ook nooit onder een waterstraal.
- Schakel het toestel uit alvorens u de stekker uit het stopcontact haalt.
- Haal de stekker uit het stopcontact, trekt deze er niet uit of trek nooit aan het elektrisch snoer.
- Het toestel mag niet gebruikt worden als het elektrisch snoer tekenen van schade vertoont. Controleer regelmatig het snoer op beschadigingen, met name wanneer het gebroken of geklemd is. Indien dit wel het geval is moet het snoer vervangen worden alvorens het toestel terug gebruikt wordt.

- Gebruik het toestel niet indien blijkt dat het defect is. Laat het toestel door een erkend servicecentrum nakijken indien het toestel gevallen, beschadigd, of blootgesteld is aan water.
- Er mogen geen wijzigingen of aanpassingen aan de mechanische of elektrische installaties gedaan worden.
- Alle herstellingen moeten worden uitgevoerd door een erkend servicecentrum.
- Gebruik alleen originele filters en onderdelen van uw lokale dealer. Bij het niet gebruiken van originele filters/onderdelen vervalt de garantie.
- Schakel het toestel uit en haal de stekker uit het stopcontact (niet aan het snoer trekken) alvorens de filters te vervangen.
- Gebruik het toestel niet als speelgoed.
- Laat kinderen niet alleen achter bij het toestel
- Het toestel mag gebruikt worden door zwak begaafde personen als zij onder toezicht staan van een vertrouwelijk persoon die er voor zorgt dat zij het toestel veilig kunnen gebruiken.
- Jonge kinderen dienen onder toezicht te staan om ervoor te zorgen dat zij niet met het toestel spelen.
- Indien het elektrisch snoer beschadigd is moet deze worden vervangen door de fabrikant of zijn vertegenwoordiger of gelijkwaardig gekwalificeerd persoon om gevaar te voorkomen.
- **OPGELET:** alle wijzigingen op het toestel zijn verboden. Geknoei met het toestel kan leiden tot brand en zelfs tot dodelijke ongelukken voor de bediener en doet tevens de garantie vervallen.
- De fabrikant is niet verantwoordelijk voor schade aan personen of zaken ten gevolge van de niet naleving van deze instructies of wanneer het toestel op een onredelijke wijze gebruikt wordt.

### 3. Gebruiksaanwijzing

Zorg voor het gebruik van het toestel dat de spanning op het typeplaatje van de ketel overeenkomt met de netspanning.

#### 3.1 Starten en stoppen

**Start**

1. Trekt het elektrisch snoer (7) uit het toestel en steek deze in het stopcontact.
2. Druk op de aan / uit knop (5)

**Stop**

1. Schakel de het toestel uit (5)
2. Haal de stekker uit het stopcontact en trekt niet aan het elektrisch snoer.

#### 3.2 Reinigen van de voorfilter

De voorfilter (11) moet regelmatig gereinigd worden met het ingebouwde automatische filterreiniging systeem.

De voorfilter (11) moet ook gereinigd worden wanneer de zuigkracht afneemt en het geluidsniveau v/d motor toeneemt.

**Reinigen van de voorfilter**

1. Schakel het toestel aan.

2. Zorg ervoor de luchtinlaat van het gebogen handgreep gesloten is.
3. Steek het gebogen handreep (4) in de houder (9) zodat u de luchtstroom afsluit. De zuigmotor bereikt nu de maximale onderdruk in de ketel.
4. Druk een 4 à 5 keer op de filterreiniging knop (12).
5. Verwijder de gebogen handgreep (4) uit de houder (9).
6. Zorg ervoor de luchtinlaat van het gebogen handgreep gesloten is. Zuigvermogen wordt hersteld.

### 3.3 Ledigen van de ketel

Indien de ketel geledigd moet worden open u de ketelklemmen (3) en neemt u de motorkop van de ketel

#### Ledigen van de ketel

1. Zoek een geschikte afvalbak voor het ledigen van de stofzuiger.
2. Open de ketelklemmen (3)
3. Verwijder de zuigslang (10)
4. Neem de motorkop (1) van het toestel en zet deze op de grond.
5. Ldig de ketel (2) in de afvalbak.
6. Zet de motorkop (1) terug op de ketel (2) en klem deze terug vast met de ketelklemmen (3).
7. Reinig de luchtfILTER (zie volgende paragraaf)

### 3.4 Reinigen van de luchtfILTER

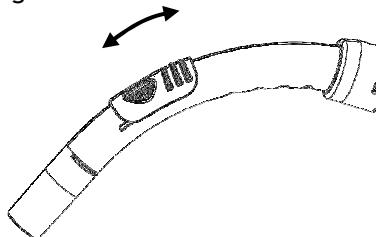
De luchtfILTER (6) zorgt ervoor, dat zeer fijn stof niet verwijderd door de voorfilter (11), wordt verwijderd.

#### Reinigen van de luchtfILTER

1. Druk de vergrendeling (14) naar beneden en neem de luchtfILTER (6).
2. Reinig de luchtfILTER (6) in openlucht door er achterwaarts lucht door te blazen en/of door het snel op en neer te bewegen.
3. Montere de luchtfILTER (6) terug op zijn plaats. Zorg ervoor dat hij correct gemonteerd is.

### 3.5 Regel de zuigkracht

U bekomt een maximale zuigkracht als de luchtregeelaar van het gebogen handgreep volledig gesloten is. Bij open bekomt u een minimale zuigkracht.



### 4. Service en onderhoud

- Bewaar het toestel steeds binnen huis en in een droge omgeving.
- Reinig het toestel met een droge doek of een vochtige doek met een beetje schoonmaakproduct.

- Bestel de originele toebehoren bij uw dealer.
- Neem contact op met uw plaatselijke dealer voor onderhoud.

## 4.1 Recyclage

Recycleer de verpakking en afval. Breng het toestel volgens de aanbevelingen van de plaatselijke autoriteiten naar het container park.

## 4.2 Inzet voor het milieu

Dit toestel is ontworpen met het milieu in het achterhoofd. Alle kunststof onderdelen zijn recycleerbaar

## 4.3 Verantwoordelijkheid

IP Cleaning wijst alle verantwoordelijkheid af voor alle schade veroorzaakt door onjuist gebruik of wijziging van het toestel.

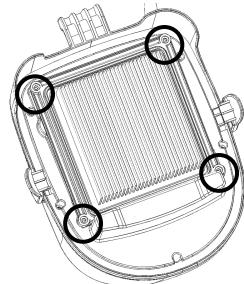
## 4.4 Vervangen van de filter

De voorfilter (11) en luchtfILTER (6) kunnen verslijten en dienen dan te vervangen. Om deze te reinigen zie 3.4

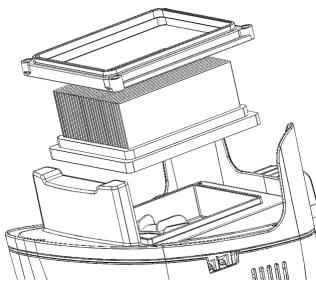
Vervangen de voorfilter (11):

1. Schakel het toestel uit
2. Haal de stekker uit het stopcontact
3. Neem de motorkop van de ketel
4. Zet de motorkop ondersteboven

5. Maak de 4 schroeven los die van het filterframe onder de motorkop



6. Verwijder de filter
7. Plaats het nieuwe filter op het frame en montere deze terug.



8. Zet de 4 schroeven terug vast, draai de schroeven niet over.
9. Controleer of de filter correct is gemonteerd en de afdichting tussen motorkop en filterframe is bevestigd.

## 5. Oplossen van problemen

Herstellingen of onderhoud van elektrische componenten zoals het snoer of de motor mogen alleen worden uitgevoerd door een erkend servicecentrum.

Indien het toestel niet werkt

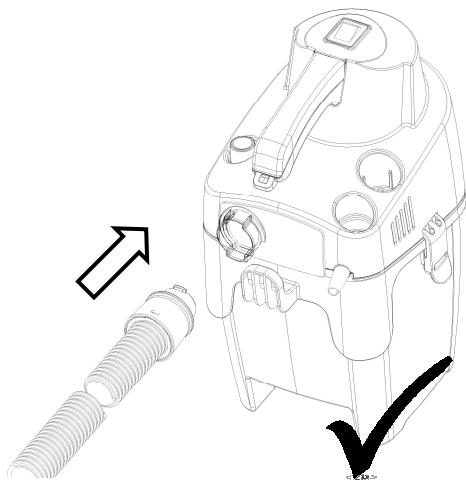
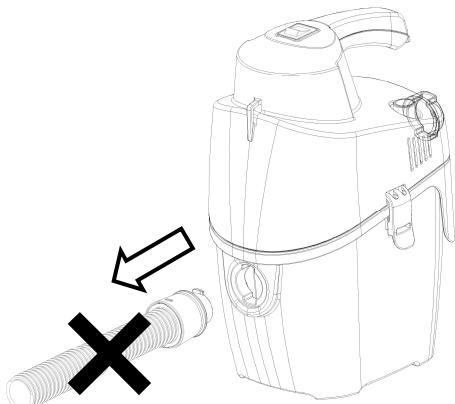
- Controleer of de stekker

goed is gemonteerd in het stopcontact

- Een zekering in het gebouw is gesprongen en moet vervangen worden
- Het elektrisch snoer of stekker kan beschadigd zijn, deze dienen te worden vervangen door een erkend servicecentrum.

Verminderde zuigkracht

- De ketel (2) kan vol zitten en deze moet geleegd worden, zie instructies.
- De voorfilter (11) is vuil en deze moet gereinigd worden
- Het gebogen handgrip, zuigslang of andere toebehoren kunnen verstop zitten, deze moeten gereinigd worden.



## 6. Lawaaierigheid

Waarden gemeten overeenkomstig met de normen EN 60704 - 1 (1997) / EN 60704 -2 -1 (2001). De A meting van de geluidsdruk van het toestel is <80dB(A). Onder ongunstige stroomvoorzieningsomstandigheden, kan het toestel tijdelijke spanningsverliezen veroorzaken.

## 7. Blazende uitvoering (optie)

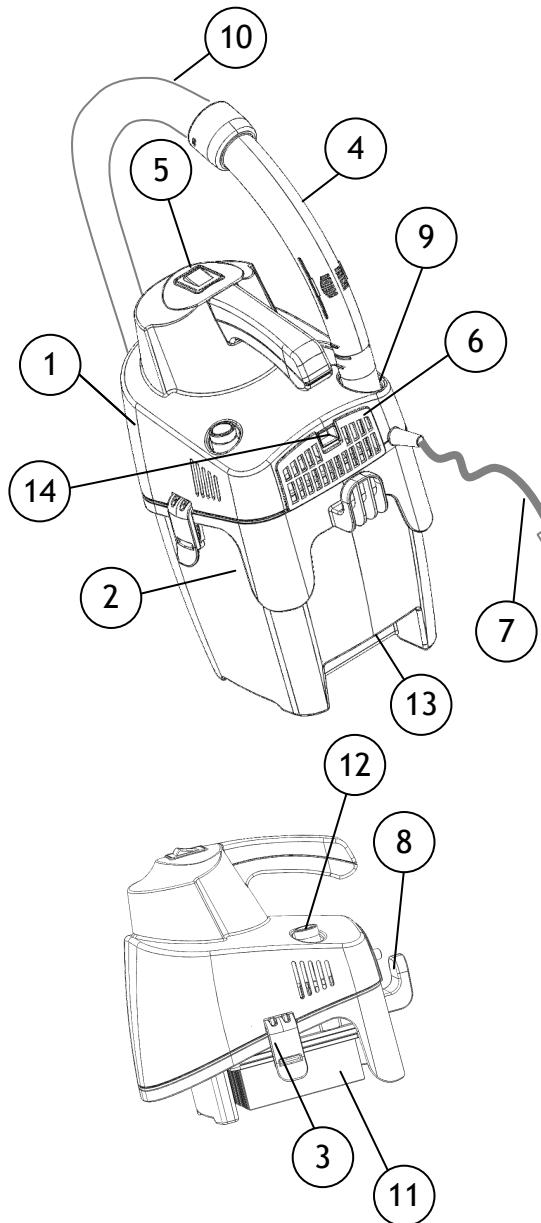
Om de zuiger te gebruiken in de blazende uitvoering volstaat het de soepele buis aan te sluiten op het mondstuk op de kop en de schakelaar te bedienen.

NORSK

Takk for at du har valgt

en HANDY støvsuger

## 1. Oversikt



1. Motortopp
2. Beholder
3. Klips for åpne / lukke
4. Sugebend
5. Start/Stop bryter
6. Filter utblåsing
7. El-kabel
8. Krok til kabel
9. Holder til sugebend
10. Slange
11. Hovedfilter
12. Filter rengjøringsknapp
13. Håndtag ved tømming
14. Festeklips filter utblåsning
15. Blåsende sugeinntak (ekstrautstyr)

## 2. Sikkerhetsanvisninger

- Enhver bruk av apparatet som er forskjellig fra det som oppgis i denne bruksanvisningen kan være farlig, og må derfor unngås.
- Støvsugeren må ikke brukes uten filtre.
- FORSIKTIG: Dette apparatet kan kun benyttes til å suge opp tørt material og det kan hverken benyttes eller lagres utendørs under fuktige forhold.
- FORSIKTIG: Vend aldri sugeslangen mot kroppsdelene som øyne, ører, munn etc. - uansett om kroppsdelene tilhør personer eller dyr.
- FORSIKTIG: Dersom apparatet er utstyrt med en tilleggskontakt, må en ikke overskride styrken som er merket av på kontakten. Dersom disse forholdsreglene ikke følges, kan dette medføre brann og skade, som i verste fall også kan føre til døden for brukeren.
- FORSIKTIG: apparatet er ikke egnet for omgivelser som er beskyttet mot elektrostatiske utslipp.
- FORSIKTIG: Gå aldri fra apparatet mens det er i bruk, trekk alltid støpselet ut fra kontakten når støvsugeren ikke er i bruk og oppbevar støvsugeren utilgjengelig for barn eller andre personer som ikke skal bruke støvsugeren.
- FORSIKTIG: Dette apparatet er ikke beregnet på sugning av farlig støv. Støvsug ikke glødende aske, brannfarlige, eksplasive eller giftige stoffer/væsker.
- Støvsugeren er ikke beregnet til

oppsuming av farlige materialer eller gasser, da dette kan være meget helseskadelig.

- Støvsugeren må ikke brukes til å suge vann eller andre former for væske.
- Sug ikke opp skarpe gjenstander som nåler og glassbiter.
- Støvsugeren må ikke brukes til å suge opp brennende eller rykende gjenstander som for eks. Sigareetter, fyrstikker, glør eller varm aske.
- Bruk og oppbevar støvsugeren innendørs og i et tørt rom ved temperaturer på 0-60° C.
- FORSIKTIG: må ikke brukes utendørs ved lave temperaturer.
- Ta ikke i støvsugeren med våte hender.
- Dypp aldri apparatet i vann ved rengjøring, og vask det heller aldri med direkte vannstråler.
- Slå av støvsugeren, før du tar ut støpselet.
- Trekk alltid i støpselet og aldri i ledningen. Ikke bær eller trekk i støvsugeren ved hjelp av ledningen.
- Bruk ikke støvsugeren hvis ledningen viser tegn på skade. Kontrollér jevnlig ledningen for skader, spesielt hvis den er blitt klemt i en dør eller kjørt over. Bytt eventuelt ut strømledningen før apparatet på nytta tas i bruk.
- Bruk ikke støvsugeren hvis den ser ut til å være defekt. Send apparatet til service på et autoriseret verksted, hvis den er blitt mistet i gulvet, skadet, satt igjen utendørs eller utsatt for vann.

- En må aldri endre eller modifisere de mekaniske eller elektriske sikkerhetsanordninger.
- Alle reparasjoner skal utføres av et autorisert serviceverksted.
- Bruk kun originale filtre og tilbehørsdeler fra din lokale forhandler. Hvis du benytter uoriginale filtre og tilbehør, bortfaller garantien.
- Slå av støvsugeren, og ta støpselet ut, før du skifter filter. Husk å trekke i støpselet og ikke i selve ledningen.
- Bruk ikke støvsugeren som leketøy.
- Hold alltid barn under oppsyn, når de befinner seg i nærheten av støvsugeren.
- Støvsugeren er ikke beregnet for barn og unge uten oppsyn, med mindre de er blitt tilstrekkelig instruert av en ansvarlig person i hvordan støvsugeren skal brukes.
- Hvis ledningen er defekt skal den skiftes ut av produsenten, serviceverksted eller en elektriker, så det ikke oppstår farlige situasjoner.
- FORSIKTIG: en hvilken som helst forandring på apparatet er forbudt. Tukling med apparatet kan medføre brann og skade som i verste fall kan føre til døden for brukeren i tillegg til at garantien ikke lenger gjelder.
- Produsenten fraskriver seg ethvert ansvar for skader påført personer eller ting grunnet manglende respekt for denne bruksanvisningen eller dersom apparatet blir brukt på en uansvarlig måte.

### 3. Betjeningsanvisninger

Kontrollér at spenningsangivelsen på maskinenes typeskilt svarer til den faktiske spenningen, før du tar den i bruk.

#### 3.1 Start og stopp

##### Start

1. Trekk ledningen ut (7), og sett støpselet i en stikkontakt.
2. Trykk på start / stopp bryteren (5).

##### Stopp

1. Stopp apparatet med bryteren (5), og ta støpselet ut.
2. Trekk alltid i støpselet og aldri i selve ledningen.

#### 3.2 Rengjøring hovedfilter

Hovedfilteret (11) skal renses en gang i mellom ved bruk av det innebygde automatiske filterrensingssystemet. Hovedfilteret (11) rengjøres når sugeevnen minsker og lyden fra motoren økes. Det anbefales å bruke det automatiske filterrensingssystemet etter hver jobb.

##### Rengjøring hovedfilter

1. Start apparatet
2. Steng for effektrekuleringen i sugebendet
3. Sett sugebendet (4) i holderen (9), som dermed lukker for luftstrømmen. Motoren

- opparbeider maksimum undertrykk i beholderen.
4. Trykk på filter rengjørings knappen (12) 4-5 ganger.
  5. Fjern sugebendet (4) fra holderen (9)
  6. Sugeevnen er gjennopprettet.

### 3.3 Tømming av beholderen

Undersøk om beholderen skal tømmes ved å åpne klipsene (3) på støvsugerens og fjerne støvsugerhodet.

#### Tømming av beholderen

1. Finn en passende avfallsbeholder for tømming av beholderen
2. Åpne ved hjelp av klipsene (3)
3. Fjern slangen (10)
4. Fjern hodet (1) og sett det på bakken
5. Tøm beholderen (2) i avfallsbeholderen
6. Sett hodet (1) på beholderen (2) og lukk ved hjelp av klipsene (3)
7. Rengjør utblåsfilteret (se punkt 3.4)

### 3.4 Rengjøring utblåsfilter

Utblåsfilteret (6) sikrer at meget fint støv, som ikke er fjernet gjennom hovedfilteret (11), blir fjernet.

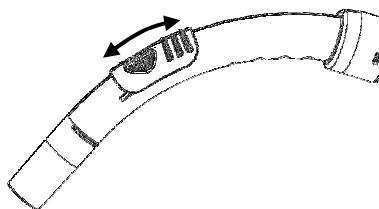
#### Rengjøring utblåsfilter

1. Slå låsen (14) ned og ta ut filteret (6).
2. Rengjør filteret (6) ved å blåse luften omvendt gjennom det og/eller beveg det hurtig opp og ned.

3. Sett filteret (6) tilbake i hodet (1). Husk å se etter at filteret er korrekt montert.

### 3.5 Justering av sugestyrken

Juster sugeeffekten ved hjelp av effektreguleringen / glideventilen i sugebendet. Sugeeffekten er maksimal når glideventilen er lukket.



### 4. Service og vedlikehold

- Oppbevar støvsugerens innendørs og i et tørt rom.
- Rengjør støvsugerens overflate med en tørr klut eller en fuktig klut tilsatt rengjøringsmiddel.
- Bestill originalt tilbehør fra din lokale forhandler.
- Service - kontakt din lokale forhandler / serviceverksted.

### 4.1 Gjenvinning / avhending

Kast emballasjen og utrangert støvsuger i overensstemmelse med de gjeldende bestemmelser.

Klipp av ledningen for å unngå, at noen kommer til skade på støvsugerens etter at den er utrangert.

## 4.2 Miljøforpliktelse

Støvsugeren er utviklet med tanke på miljøet. Alle plastdeler kan gjenvinnes.

## 4.3 Ansvar

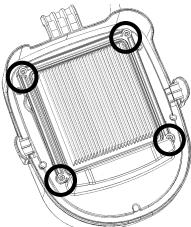
IP Cleaning fraskriver seg ethvert ansvar for skader som måtte oppstå som følge av ukorrekt bruk eller endringer på apparatet.

## 4.4 Utskiftning av hovedfilter

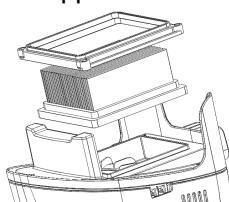
Hovedfilter (11) og utblåsfilter (6) slites og det kan være nødvendig å skifte dem. For rengjøring av utblåsfilter se 3.4

Hovedfilter (11) utskiftning:

1. Slå av støvsugeren
2. Ta støpselet ut av veggen
3. Fjern motortoppen fra beholderen
4. Sett motortoppen med undersiden opp.
5. Fjern de fire skruene som fester filterrammen til motortoppen.



6. Fjern filteret
7. Sett det nye filteret i filterrammen og sett det på motortoppen.



8. Sett de fire skruene tilbake. Skruene må ikke overtrekkes.
9. Kontrollér at filteret er satt riktig fast og at tetningen mellom filterrammen og motortoppen er plassert riktig.

## 5. Feilsøking

Reparasjon og service av elektriske deler som ledning eller motor må kun utføres av et autoriseret serviceverksted.

Hvis støvsugeren ikke starter

- Kontrollér at støpselet er montert korrekt i stikkontakten.
- En sikring i bygningen er muligvis røket eller må skiftes ut.
- Ledningen eller støpselet er muligens defekt og skal repareres av et autoriseret serviceverksted.

Redusert sugekraft

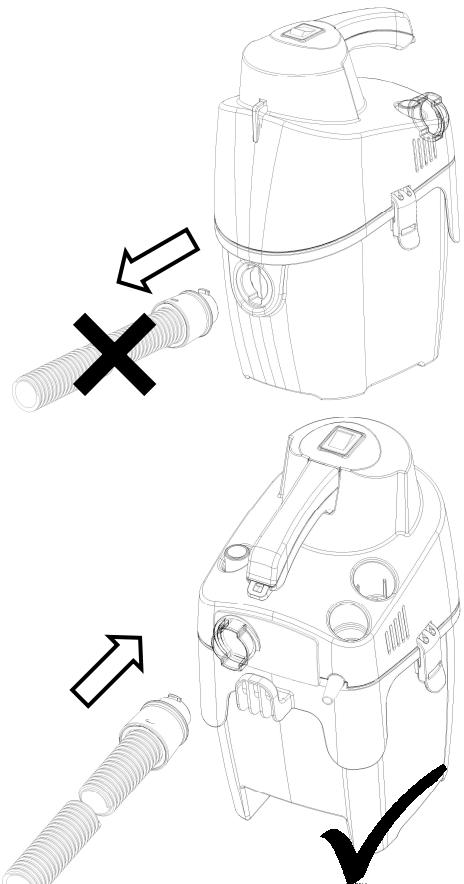
- Beholderen (2) er full og må tømmes - se veilederingen.
- Hovedfilteret (11) kan være tett og må rengjøres, se avsnitt 3.2.
- Sugebendet, slangene eller munnstykket er blokkert og må rengjøres.

## 6. Støy

Verdier målt i overensstemmelse med EN 60704 - 1 (1997) / EN 60704 -2 - 1 (2001). Måling A av lydtrykknivået på maskinen er <80dB(A). Ved ugunstige strømtilførselsvilkår, kan apparatet forårsake midlertidige spenningsfall.

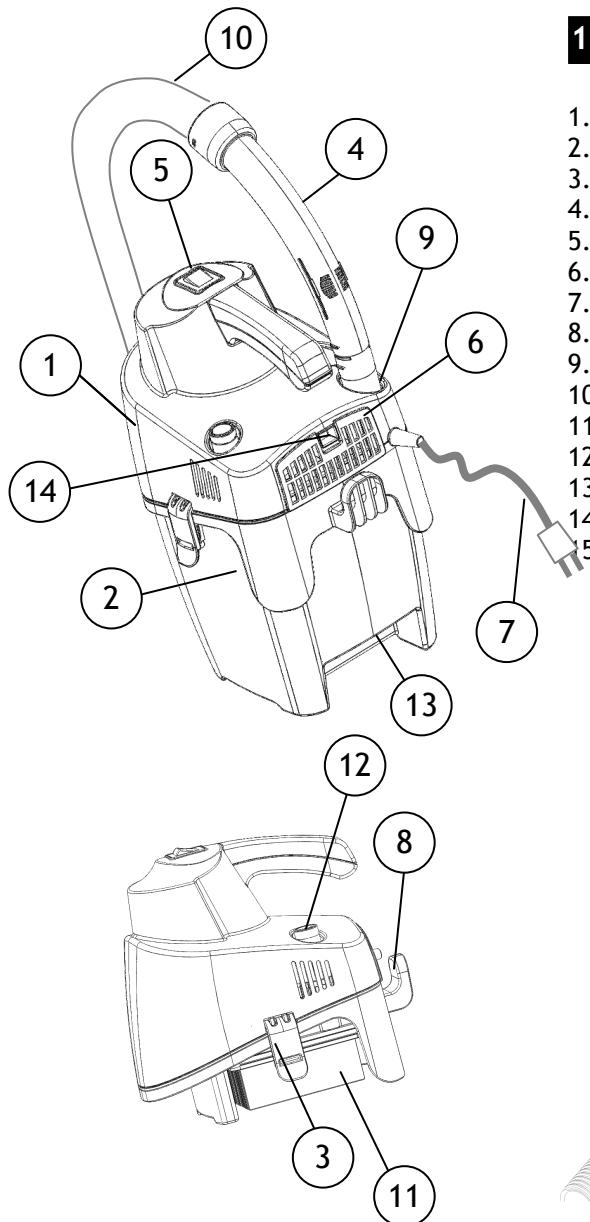
## 7. Blåsende versjon (ekstrautstyr)

For å bruke sugeapparatet i blåsende modus, er det tilstrekkelig å sette slangen inn i inntaket på toppdelen og aktivere bryteren.



Tack för att du valt en

## HANDY dammsugare



### 1. Översikt

1. Motortopp
2. Behållare
3. Klipps för öppna / stänga
4. Sughandtag
5. Start/Stopp-brytare
6. Filter utblås
7. Kabel
8. Krok till kabel
9. Hållare till sughandtag
10. Slang
11. Huvudfilter
12. Filter rengöringsknapp
13. Handtag för tömning
14. Fästen filter utblås
15. Blåsversion sugmunstycke (tillval)

## 2. Säkerhetsanvisningar

- Om apparaten inte användas till de i instruktionerna avsedda ändamål, kan det leda till faror. Därför bör detta undvikas.
- Dammsugaren får inte användas utan filtren.
- **VARNING:** denna apparat är endast avsedd för torr uppsugning och den får inte förvaras utomhus eller på en fuktig plats.
- **VARNING:** Rikta aldrig munstycket mot delikata kroppsdelar, såsom ögon, ören, mun o.s.v., oavsett om de tillhör personer eller djur.
- **VARNING:** Om apparaten är utrustad med en extra stickkontakt, använda alltid spänning som inte överskrider den på stickkontakten angivna spänningen. Detta är för att undvika brand och skador och även dödsfall.
- **VARNING:** Apparaten är inte avsedd för användning i område skyddade mot elektrostatiska urladdningar.
- **VARNING:** Lämna aldrig apparaten utan tillsyn när den är igång, dra alltid stickproppen ut från vägguttaget när apparaten inte är i användning och förvara utom räckhåll för barn eller personer som inte är medvetna om sina egna handlingar.
- **VARNING:** Denna apparat är inte avsedd att suga upp farligt damm. Dammsugaren får inte suga upp ämnen som är toxiska, explosiva, brännfarliga eller glödande.
- Dammsugaren får ej användas till dammsugninga av farliga ämnen eller gaser, då detta kan vara mycket hälsofarligt.
- Dammsugaren får inte användas till att dammsuga vatten eller andra vätskor.
- Sug inte upp vassa föremål som nålar eller glassplitter.
- Dammsugaren får inte användas för dammsugning av brinnande eller rykande saker som cigaretter, tändstickor, glöd eller varm aska.
- Använd endast dammsugaren och förvara dammsugaren inomhus i ett tort rum med temperatur på 0-60 ° C.
- **VARNING:** använd inte utomhus i låga temperaturer.
- Ta inte i dammsugaren med våta händer.
- Sänk aldrig ned apparaten i vatten och använd aldrig vattenström till att rengöra den.
- Stäng av dammsugaren innan du sätter i kontakten i väggen.
- Dra alltid i kontakten och inte i kabeln. Bär aldrig dammsugaren i kabeln.
- Undvik att använda dammsugaren om kabeln är skadad. Kontrollera kontinuerligt kabeln efter skador om den blivit klämd i en dörr eller hamnat under något tungt. Byt ut kabeln innan Ni fortsätter med apparatens användning.
- Undvik att använda dammsugaren om den ser ut att ha blivit skadad. Skicka då dammsugaren till närmsta serviceverkstad.

- Man får aldrig ändra eller modifiera apparaten.
- All service ska utföras av auktoriserad serviceverkstad.
- Använd endast orginalfilter och orginaltillbehör från din lokala butik. Använts andra delar förfaller garantin.
- Stäng av dammsugaren och dra ut kontakten innan byte av filter. Dra i kontakten och inte i kabeln.
- Använd inte dammsugaren som en leksak.
- Håll alltid uppsikt över barn som befinner sig i närheten av dammsugaren.
- Dammsugaren får inte användas av barn och unga utan uppsyn, såvida de inte blivit instruerade hur dammsugaren fungerar av vuxen och ansvarig person.
- Om kabeln är defekt ska den bytas ut av behörig elektriker, av producent eller serviceverkstad, så inte olyckor kan inträffa.
- **VARNING:** det är absolut förbjudet att utföra ingrepp i apparaten. Otillåtna ingrepp kan leda till brand och skador och även död och de leder till att produktens garanti förfaller.
- Tillverkaren frånsäger sig allt ansvar för skador på personer eller ämne förorsakade av användning som inte är i enlighet med denna bruksanvisning eller av olämplig användning.

spänningen i ditt vägguttag innan du tar dammsugaren i bruk.

### 3.1 Start och stopp

#### Start

1. Dra ut kabeln (7), och sätt den en väggkontakt.
2. Tryck på start / stoppbrytaren (5).

#### Stopp

1. Stoppa apparaten med brytaren (5), och ta ut kontakten.
2. Dra alltid i kontakten och aldrig i kabeln.

### 3.2 Rengöring huvudfilter

Huvudfiltret (11) ska göras rent en gång mellan användning av det inbyggda automatiska filter rengöringsystemet. Huvudfiltret (11) rengörs, när sugeffekten minskar och ljudet från motorn ökar. Det rekommenderas att använda det automatiska rengöringsystemet efter varje användning.

#### Rengöring huvudfilter

1. Starta apparaten.
2. Stäng effektreglaget i sughandtaget.
3. Placera sughandtaget (4) i hållaren (9), som därmed stänger luftströmmen. Motorn bygger upp max undertryck i behållaren.
4. Tryck på filterrengöringsknappen (12) 4-5 ganger.
5. Ta bort sughandtaget (4) från hållaren (9)
6. Sugeffekten är återställd.

## 3. Användningsanvisningar

Kontrollera att driftspänningen på dammsugaren stämmer överens med

### 3.3 Tömning av behållaren

Underök om behållaren behöver tömmas genom att öppna klippen (3) på dammsugaren och ta bort motortoppen.

#### Tömning av behållaren

1. Hitta en lämplig avfallsbehållare för skräpet.
2. Öppna med hjälp av klippen (3)
3. Ta bort slangen (10)
4. ta bort motortoppen (1) och placera det på ett säkert ställe.
5. Töm behållaren (2) i avfallshanteringen.
6. Sätt tillbaks motortoppen (1) på behållaren (2) och lås med hjälp av klippen (3)
7. Rengör utblåsfiltret (se punkt 3.4)

### 3.4 Rengöring utblåsfiltter

Utblåsfiltteret (6) säkrar att findamm som inte fastnat i huvudfiltret (11) fastnar i utblåsfiltret .

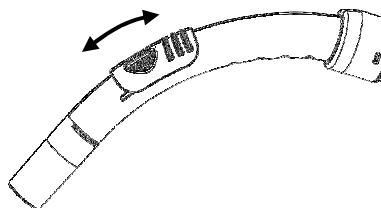
#### Rengöring utblåsfiltter

1. Öppna låsen (14) och ta ut filtret (6).
2. Rengör filtret (6) genom att blåsa luften omvänt genom det och/eller skaka det snabbt upp och ner.
3. Sätt tillbaks filtret (6) på motortoppen (1). Försäkra dig att filtret sitter korrekt.

### 3.5 Justering av sugeffekt

Juster sugeffekten med hjälp av effektreglaget/glidventil i

sughandtaget. Sugeeffekten är max, när glidventilen är stängd.



### 4. Service och underhåll

- Förvara dammsugare inomhus i ett torrt rum.
- Rengör apparaten med en torr trasa.
- Beställ orginaldelar från din lokala handlare.
- Service - kontakta din lokala butik eller serviceverkstad.

### 4.1 Återvinning

Släng apparaten enligt de föreskrivna lagar som finns i ditt område.

Klipp av kabeln för att unvika att någon kommer till skada efter det att du slängt apparaten.

### 4.2 Miljöförflyktelser

Dammsugaren är utvecklad med miljö i tanke. Alla plastdelar kan återvinnas.

### 4.3 Ansvar

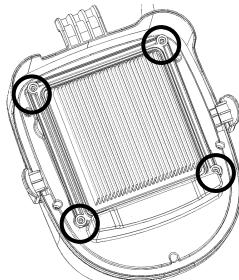
IP Cleaning frånskriver sig allt ansvar för skador som följd av felaktigt användande.

## 4.4 Byte av filter

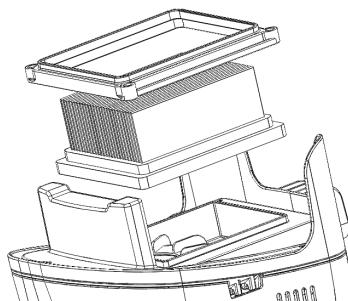
Huvudfilter (11) och utblåsfilter (6) slits och det kan vara nödvändigt att byta dem. För rengöring av utblåsfilter se 3.4

Huvudfilter (11) byte:

1. Stäng av dammsugaren
2. Ta ut kontakten från väggen
3. Ta bort motortoppen från behållaren
4. Vänd motortoppen uppochner.
5. Ta bort de fyra skruvorna som fäster filterramen till motortoppen.



6. Ta bort filtret
7. Sätt det nya filtret i filterramen och sätt det på motortoppen.



8. Skruva tillbaks skruvarna.

9. Kontrollera att filtret är fastsatt korrekt och att tätningen mellan filterramen och motortoppen är korrekt placerade.

## 5. Felsökning

Reparation och service på elektriska delar ska alltid utföras av en auktoriserad verkstad.

Om dammsugaren inte startar:

- Kontrollera att kontakten sitter korrekt i vägguttaget.
- En säkring i huset är trasig.
- Kabeln eller kontakten är defekt och ska repareras av auktoriserad verkstad.

Dålig sugeffekt:

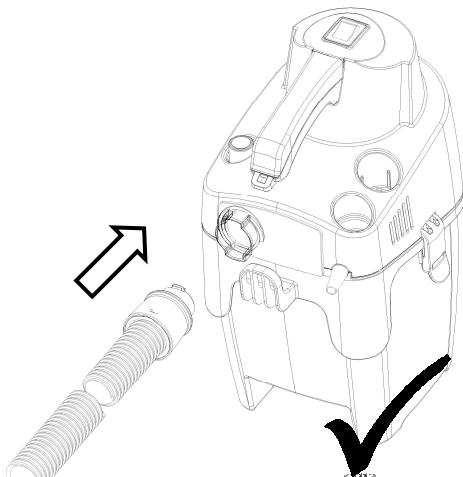
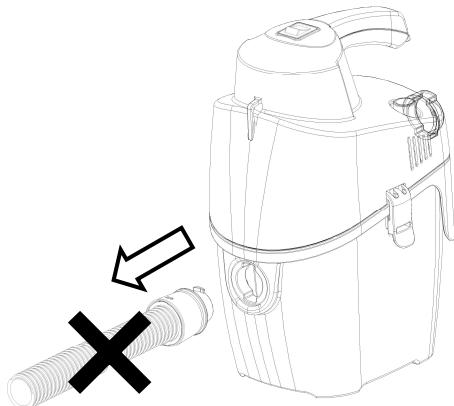
- Behållaren (2) är full och måste tömmas.
- Huvudfiltret (11) är fullt och måste rengöras, se 3.2.
- Sughandtaget, slangens eller munstycket är blockerade och måste rengöras.

## 6. Ljudnivå

Värden uppmätta enligt normerna EN 60704 - 1 (1997) / EN 60704 -2 - 1 (2001). Mätning A av maskinens ljudtrycksnivå är <80dB(A) . Vid ogynnsamma strömtillförselförhållanden kan apparaten orsaka tillfälliga spänningsfall.

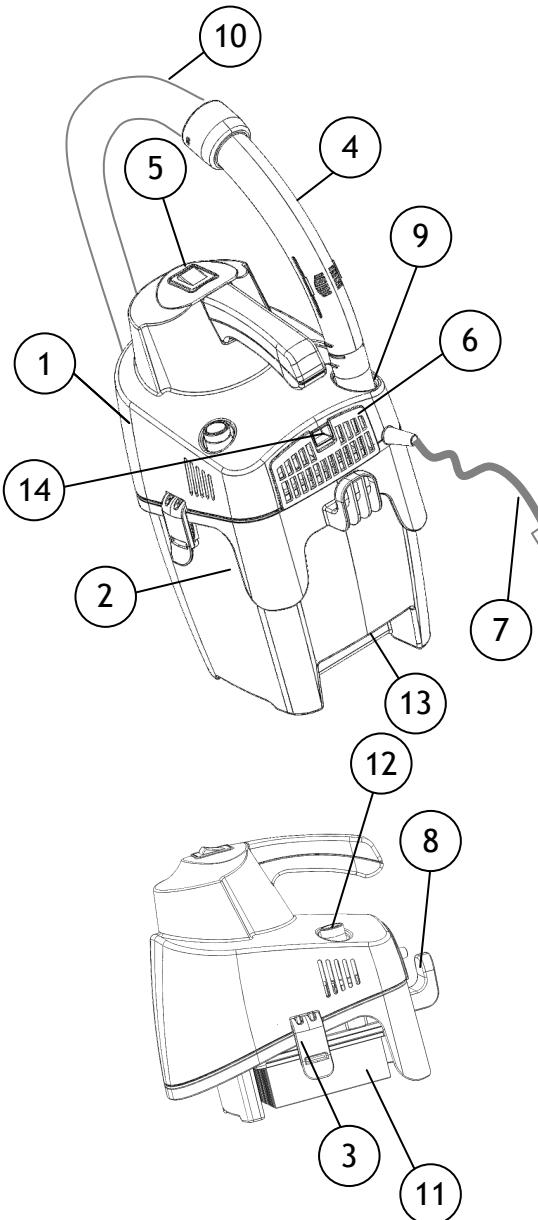
## 7. Blåsversion (tillval)

För att använda dammsugarens blåsfunktion, räcker det att föra in slangen i munstycket på huvudet och slå på strömbrytaren



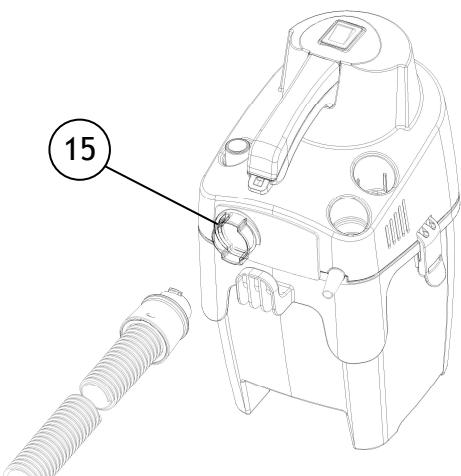
**ESPAÑOL**

Muchas gracias por escoger  
el aspirador HANDY



## 1. Componentes

1. Cabezal
2. Depósito
3. Pinza
4. Tubo
5. Botón de encendido/apagado
6. Postfiltro
7. Cable de alimentación
8. Gancho para el cable de alimentación
9. Soporte para el tubo
10. Manguera
11. Prefiltro
12. Botón de limpieza del filtro
13. Asa para vaciar el depósito
14. Cierre del postfiltro
15. Boca de aspiración sopladora (opcional)



## 2. Instrucciones de seguridad

- Toda utilización diferente de aquéllas indicadas en el presente manual, puede constituir un peligro, por lo cual debe evitarse.
- No use la máquina sin los filtros correctamente instalados.
- ATENCIÓN: este aparato puede ser usado solamente para aspirar en seco, y no puede ser usado o almacenado al aire libre en condiciones de humedad.
- ATENCIÓN: Jamás dirigir el orificio de aspiración sobre partes delicadas del cuerpo - personas o animales - como ojos, orejas, boca, etc.
- ATENCIÓN: si el aparato está provisto de una toma suplementaria, no superar la potencia indicada en la misma. El incumplimiento de esta norma puede causar incendios y daños incluso mortales al usuario.
- ATENCIÓN: el aparato no es idóneo para ambientes protegidos contra las descargas electroestáticas.
- ATENCIÓN: No abandonar el aparato en funcionamiento, desenchufar siempre que no lo esté utilizando y guardarlo fuera del alcance de niños o personas no conscientes de sus actos.
- ATENCIÓN: Ese aparato no es adecuado para recoger polvo peligroso. No aspirar sustancias o mezclas incandescentes, inflamables, explosivas, tóxicas.
- Esta máquina no está pensada para aspirar materiales peligrosos o gases, lo que podría representar un serio peligro para la salud.
- No utilice esta máquina para aspirar agua ni otros líquidos.
- No aspire objetos afilados como alfileres o trozos de cristal.
- No aspire nada que esté ardiendo o humeando, como cigarrillos, cerillas o cenizas calientes.
- Use y guarde esta máquina en interiores y en un ambiente seco y con una temperatura entre 0 °C y 60 °C.
- ATENCIÓN: No usar al aire libre en condiciones de bajas temperaturas
- No manipule esta máquina con las manos húmedas.
- No sumergir el aparato en agua para la limpieza, ni lavarlo con chorros de agua.
- Antes de desenchufar la máquina es necesario apagarla.
- Para desenchufarla, tire siempre del enchufe y nunca del cable. No transporte ni desplace la máquina cogiéndola por el cable.
- Si el cable de alimentación presenta algún daño, no use la máquina. Inspeccione regularmente el cable de alimentación para comprobar que no esté dañado, especialmente si ha pasado por cantos cortantes, ha quedado cogido en una puerta o el aspirador ha pasado por encima del mismo. Sustituir el cable antes de usarlo ulteriormente.
- No use la máquina si no funciona correctamente. Si la máquina ha caído, ha resultado dañada, la ha olvidado en el exterior o ha estado expuesta al agua, llévela a un taller de reparación autorizado.
- No deben realizarse cambios ni modificaciones en las características de seguridad mecánicas ni eléctricas.

- Las reparaciones solo puede efectuarlas un taller de reparación autorizado.
- Use solamente filtros y accesorios originales que haya adquirido a su distribuidor local. El uso de filtros no originales anulará la garantía.
- Antes de cambiar los filtros, apague la máquina y desenchúfela; para ello debe tirar siempre del enchufe, y nunca del cable.
- Esta máquina no es un juguete
- No deje que los niños la manipulen sin supervisión.
- Este aparato no está pensado para ser usado por personas jóvenes o enfermas sin la supervisión adecuada de una persona responsable que pueda garantizar que son capaces de usarlo de una manera segura.
- Vigile siempre a los niños para comprobar que no jueguen con este aparato.
- Si el cable de alimentación está dañado, deberá hacerlo sustituir por el fabricante, su agente de mantenimiento o una persona con una cualificación similar para evitar cualquier peligro.
- ATENCIÓN: está prohibido realizar cualquier modificación al aparato. La manipulación puede provocar incendios, daños incluso mortales al utilizador más allá del vencimiento de la garantía.
- El fabricante declina toda responsabilidad por daños causados a personas o cosas debidos al faltado respeto de estas intrucciones o si el aparato es usado de forma irrazonable.

### 3. Instrucciones de uso

Antes de usar esta máquina, compruebe que la tensión indicada en la placa de características del depósito se corresponda con la tensión de la red.

### 3.1 Parada y puesta en marcha

#### Puesta en marcha

1. Extraiga el cable (7) y enchufe la máquina a una toma de corriente.
2. Pulse el botón de encendido/apagado (5).

#### Parada

1. Apague la máquina (5) y desenchúfela.
2. Para desenchufarla debe tirar siempre del enchufe y nunca del cable.

### 3.2 Limpieza del prefiltro

El prefiltro (11) debe limpiarse cada cierto tiempo con el sistema automático incorporado de limpieza del filtro. El prefiltro (11) debe limpiarse cuando la potencia de aspiración disminuye y, en consecuencia, aumenta el ruido del motor.

- 1.Ponga la máquina en marcha.
- 2.Compruebe que la admisión de aire del tubo esté cerrada.
- 3.Ponga el tubo (4) en el soporte (9) para cerrar así el flujo de aire. El motor acumula la presión máxima en el depósito.
- 4.Pulse el botón de limpieza del filtro (12) 4-5 veces.
- 5.Retire el tubo (4) del soporte (9). Compruebe que la admisión de aire del tubo esté cerrada. Se recupera la potencia de aspiración.

### 3.3 Vaciado del depósito

Observe si es necesario vaciar el depósito abriendo las pinzas (3) y retire el cabezal del aspirador (1).

#### Vaciado del depósito

1. Vacíe el depósito en un cubo de basura apropiado.
2. Abra las pinzas (3).
3. Retire la manguera (10).
4. Retire el cabezal (1) y póngalo en el suelo sobre los soportes adecuados.
5. Vacíe el depósito (2) en el cubo de basura.
6. Ponga el cabezal (1) en el depósito (2) y apriete las pinzas (3).

Limpie el postfiltro (ver la sección siguiente).

### 3.4 Limpieza del postfiltro

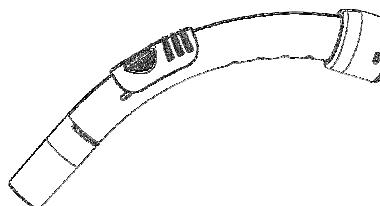
El postfiltro (6) garantiza que se eliminará el polvo más fino no eliminado por el prefiltro (11).

#### Limpieza del postfiltro

1. Desplace el cierre (14) hacia abajo y extraiga el filtro (6).
2. Limpie el postfiltro (6) una vez lo haya extraído del aspirador soplando aire a través de este y/o agítelo rápidamente arriba y abajo.
3. Introduzca el postfiltro (6) en el cabezal (1). Compruebe que esté correctamente instalado.

### 3.5 Ajuste de la potencia de aspiración

La potencia de aspiración es máxima cuando la válvula corredera está cerrada y mínima cuando está totalmente abierta. Ajuste la potencia de aspiración colocando esta válvula en la posición deseada.

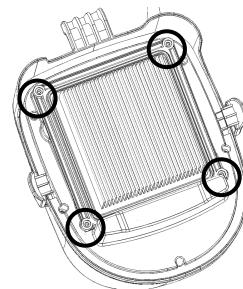


### 4. Mantenimiento

- Guarde la máquina en el interior y en un entorno seco.
- Limpie el exterior de la máquina con un paño seco o un paño húmedo con un poco de producto de limpieza.
- Adquiera accesorios originales a su distribuidor local.
- Mantenimiento - póngase en contacto con su distribuidor local.

## 4.1 Reciclaje

Recicle el envoltorio y la máquina siguiendo las recomendaciones de las autoridades locales. Corte el cable de alimentación para evitar que alguien pueda resultar dañado con la máquina reciclada.



## 4.2 Compromiso medioambiental

Esta máquina se ha diseñado pensando en el medio ambiente. Todas las piezas de plástico están identificadas como tal para facilitar su reciclaje.

## 4.3 Responsabilidad

IP Cleaning renuncia a cualquier responsabilidad por todos los daños provocados por un uso incorrecto de la máquina o por las modificaciones realizadas en ella.

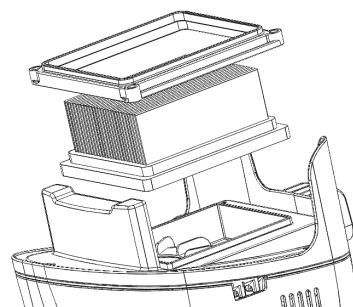
## 4.4 Cambio del filtro

El prefiltro (11) y el postfiltro (6) pueden estar desgastados, en cuyo caso deberán cambiarse. Para limpiar el postfiltro, consulte 3.4.

1. Apague el aspirador.
2. Desconecte el enchufe de la toma de corriente.
3. Retire el cabezal del depósito.
4. Ponga el cabezal al revés.
5. Retire los 4 tornillos que fijan el bastidor del filtro al cabezal.

6. Retire el filtro.

7. Introduzca el nuevo filtro en el bastidor e instálelo en el cabezal.



8. Fije los 4 tornillos. No los apriete en exceso.

9. Compruebe que el filtro esté adecuadamente fijado y que el sello entre el cabezal y el bastidor del filtro esté bien sujetado.

## 5. Solución de problemas

Solo un taller de reparación autorizado puede efectuar la reparación o el mantenimiento de los componentes eléctricos, como el cable o el motor.

Si la máquina no se pone en marcha

- Compruebe que el enchufe esté correctamente conectado a la toma de corriente.
- Es posible que algún fusible del edificio se haya fundido y deba cambiarse.
- El cable o el enchufe pueden estar dañados, en cuyo caso deberán ser reparados por un taller de reparación autorizado.

Potencia de aspiración reducida

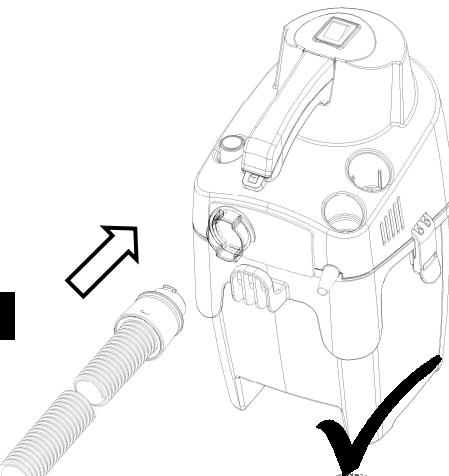
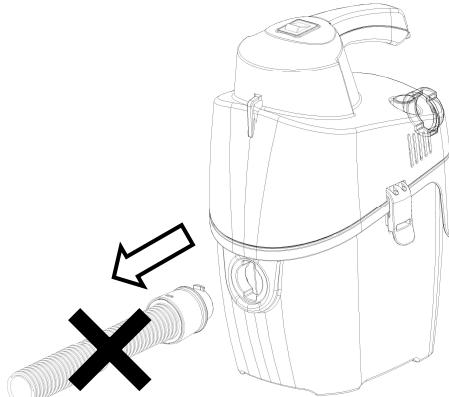
- El depósito (2) puede estar lleno, en cuyo caso deberá vaciarlo. Consulte las instrucciones.
- El prefiltro (11) puede estar obturado, en cuyo caso deberá limpiarlo. Consulte la sección 3.2.
- El tubo, la manguera o la boquilla pueden estar obturados, en cuyo caso deberá limpiarlos.

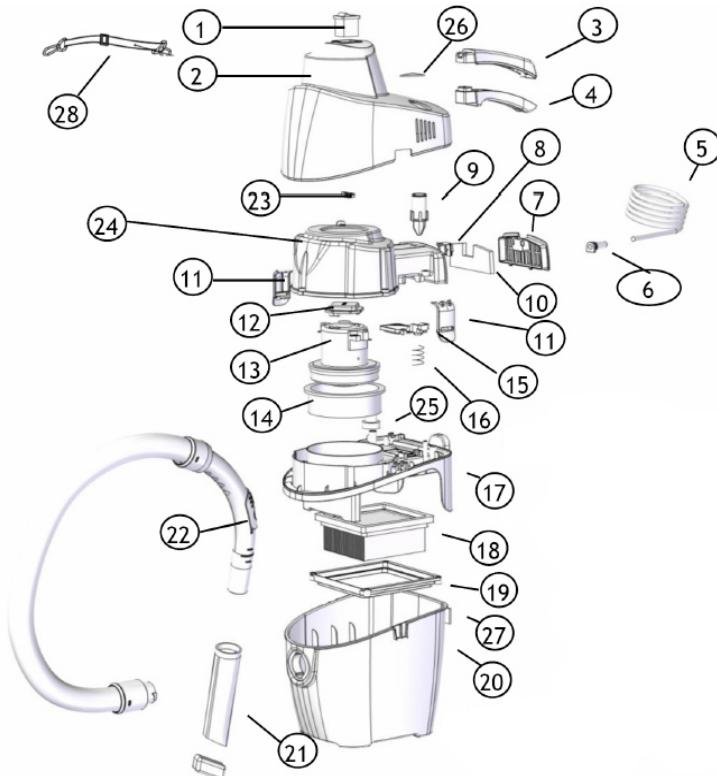
## 6. Ruido

Los valores han sido medidos en conformidad con las normas EN 60704 - 1 (1997) / EN 60704 -2 - 1 (2001). El valor de la medida A del nivel de presión acústica de la máquina es <80dB(A). Bajo condiciones de alimentación desfavorables, el aparato puede provocar caídas de tensión transitorias.

## 7. Versión sopladora (opcional)

Para utilizar la aspiradora en modo soplador, es necesario introducir el tubo flexible en la boca situada en el cabezal y accionar el interruptor.





POS	REF	DESCRIPTION	N°
1	350 000 047	SWITCH	1
2	350 000 050	HEAD	1
3	350 000 051	HANDLE TOP	1
4	350 000 052	HANDLE BOTTOM	1
5	350 000 053	POWER CORD	1
6	350 000 054	CABLE RELIEF	1
7	350 000 055	EXHAUST FILTER HOUSING	1
8	350 000 056	EXHAUST FILTER BUTTON	1
9	350 000 057	FILTER CLEANING BUTTON	1
10	350 000 058	EXHAUST FILTER	1
11	350 000 059	BUCKLE	2
12	350 000 060	GASKET TOP	1
13	350 000 061	TURBINE	1
14	350 000 062	GASKET BOTTOM	1

POS	REF	DESCRIPTION	N°
15	350 000 063	FILTER CLEANING VALVE	1
16	350 000 064	FILTER CLEANING SPRING	1
17	350 000 065	CARRIER PLATE	1
18	350 000 066	MAIN FILTER	1
19	350 000 067	FILTER HOLDER	1
20	350 000 068	CONTAINER	1
21	350 000 048	CREVISE NOZZLE/BRUSH	1
22	350 000 049	HOSE/CURVED HAND TUBE	1
23	350 000 069	CABLE BRIDGE	1
24	350 000 070	TURBINE HOUSING	1
25	350 000 071	PROTECTION VALVE	1
26	350 000 072	WARNING STICKER	1
27	350 000 075	NAME PLATE	1
28	350 000 076	SHOULDER STRAP	1

## **CE DECLARATION OF CONFORMITY**

We:

**IRONSIDE INTERNATIONAL**  
13 rue de la Perdrix  
Tremblay en France  
95912 Roissy CDG  
FRANCE

declare under our responsibility that the product

**201492 HANDYPSFV1**  
**220-240V - 50/60Hz**

to which this declaration relates is in conformity with the following standards or other normative document(s):

### **Applied harmonized standards**

- EN 12100-1, EN 12100-2
- EN 60335-1, EN 60335-2-2
- EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2

### **Applied national standards and technical specification**

- IEC 60335-1/A2:2006
- IEC 60335-2-2:2009
- IEC 62233:2008

following the provisions of the Directives: 2006/42/EC (Machinery directive)  
2014/30/UE (Electromagnetic compatibility EMC) 2011/65/EC (Directive RoHS  
II) Low Voltage Directive 2014/35/EU

Person authorised to compile the technical file  
**IRONSIDE INTERNATIOANAL**  
13 rue de la Perdrix  
Tremblay en France  
95912 Roissy CDG  
FRANCE

Legal Representative  
**Stéphane DERRIEN**

01/02/2019

