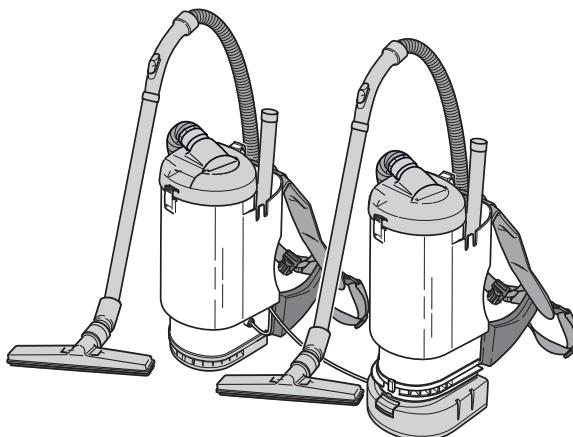




**IPC**



PLDC04146-00

## **YP 1/5 BACKPACK**

<b>IT</b>	<b>Uso e Manutenzione</b>
<b>EN</b>	<b>Use and Maintenance</b>
<b>FR</b>	<b>Utilisation et Entretien</b>
<b>DE</b>	<b>Gebrauch und wartung</b>
<b>ES</b>	<b>Uso y Mantenimiento</b>
<b>PT</b>	<b>Uso e manutenção</b>
<b>NL</b>	<b>Gebruik en Onderhoud</b>
<b>CS</b>	<b>Použití a Údržba</b>
<b>RU</b>	<b>Эксплуатация и обслуживание</b>
<b>PL</b>	<b>Obsługa i Konserwacja</b>
<b>NO</b>	<b>Bruk og vedlikehold</b>
<b>DK</b>	<b>Brug og vedligeholdelse</b>
<b>SV</b>	<b>Användning och underhåll</b>
<b>SK</b>	<b>Použitie a údržba</b>
<b>TR</b>	<b>Kullanım ve Bakım</b>
<b>HU</b>	<b>Használat és karbantartás</b>
<b>EL</b>	<b>Χρήση και Συντήρηση</b>
<b>ET</b>	<b>Kasutamine ja hooldus</b>
<b>FI</b>	<b>Käyttö ja huolto</b>
<b>SL</b>	<b>Delovanje in vzdrževanje</b>
<b>HR</b>	<b>Upotreba i održavanje</b>

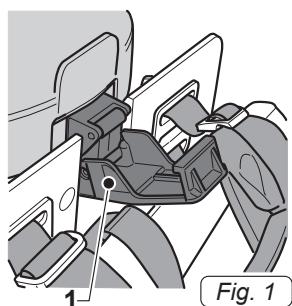
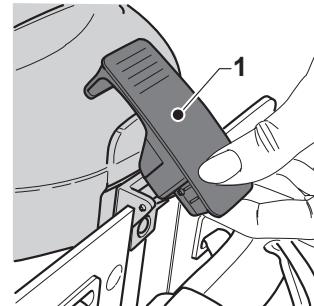
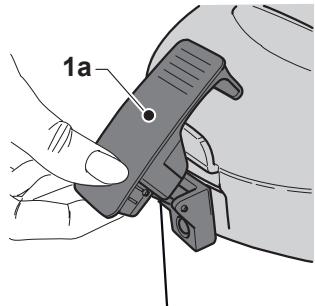


Fig. 1

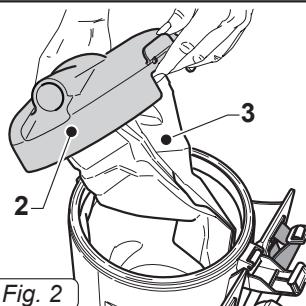


Fig. 2



Fig. 3

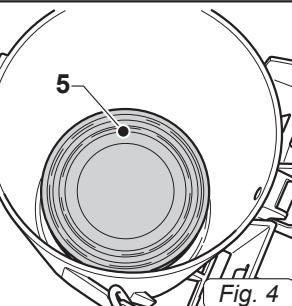
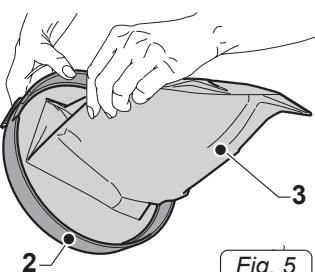


Fig. 4



2

Fig. 5

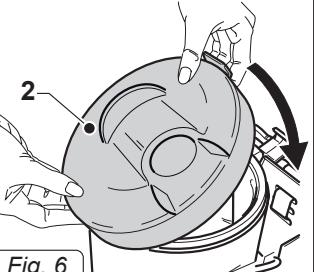


Fig. 6

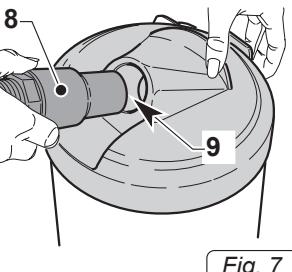
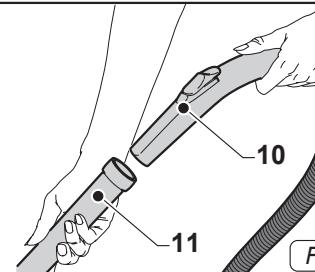
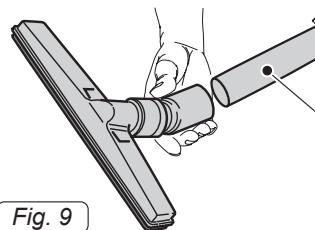
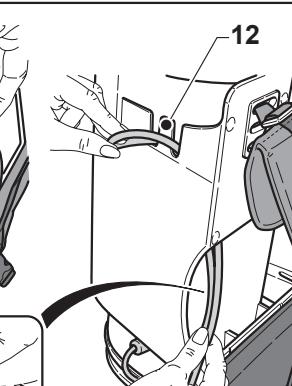
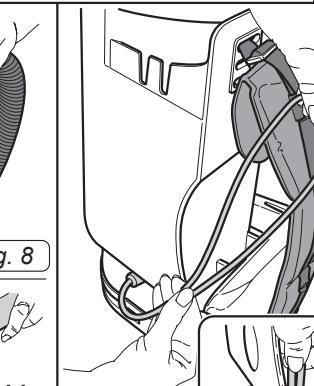


Fig. 7



11

Fig. 8



11

Fig. 9

Fig. 10

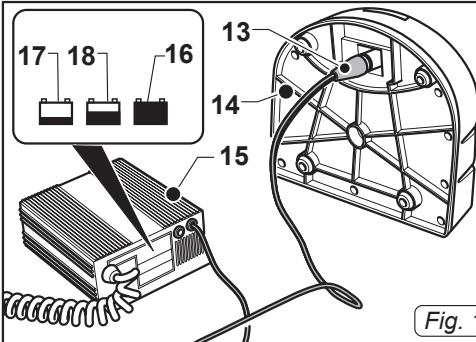


Fig. 11

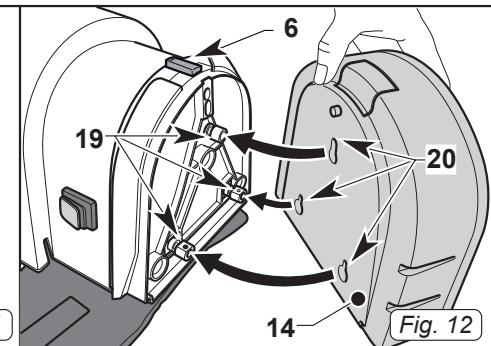


Fig. 12

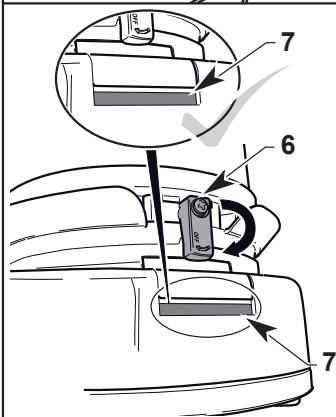


Fig. 13

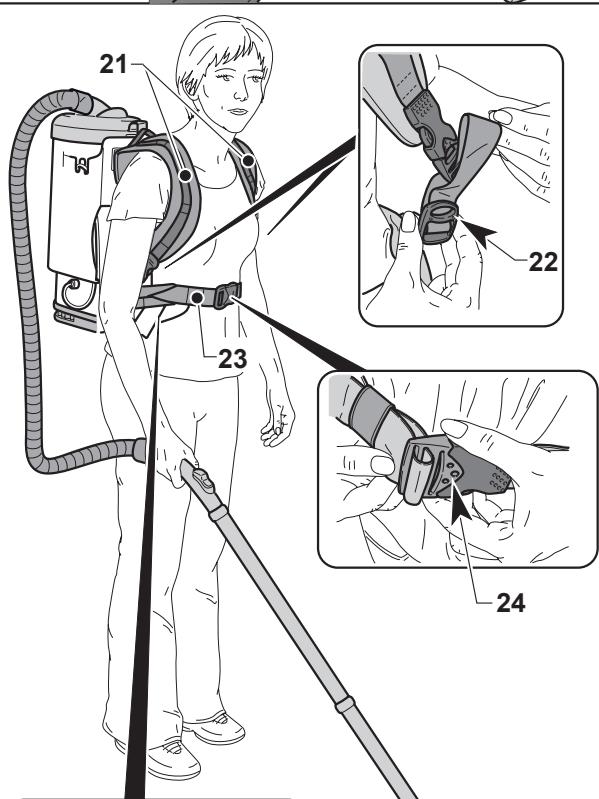


Fig. 14

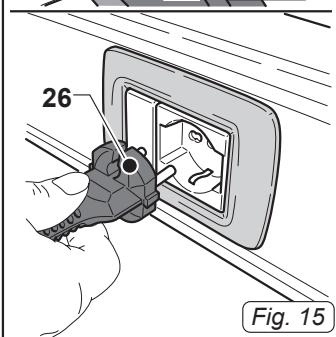
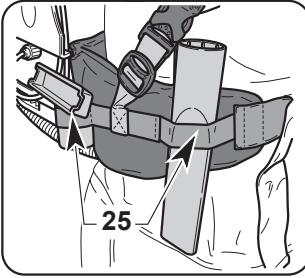


Fig. 15



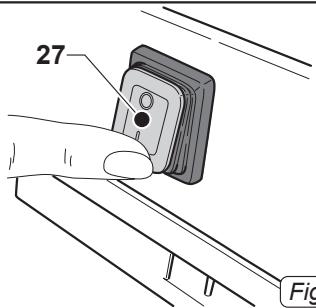


Fig. 20

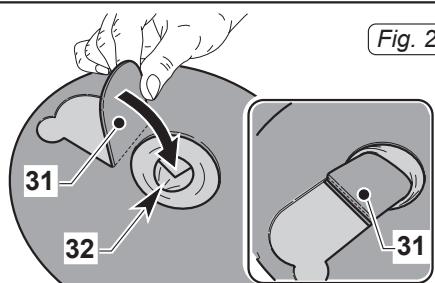


Fig. 16

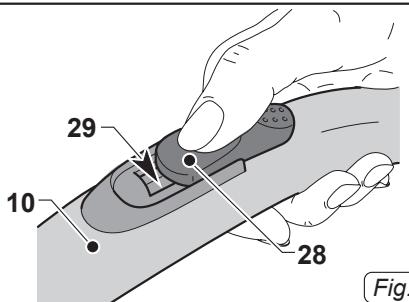


Fig. 17

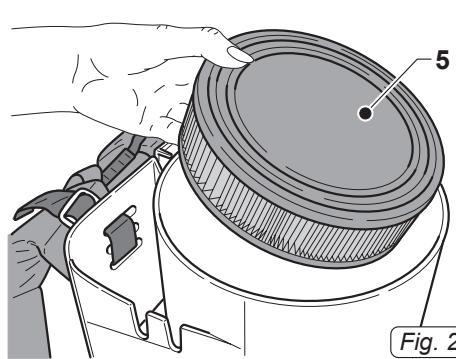


Fig. 21

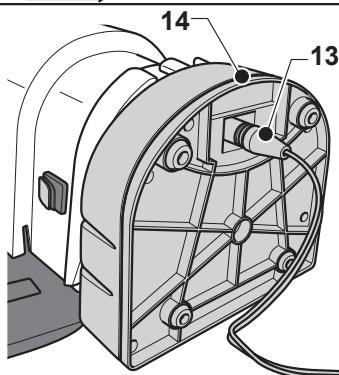


Fig. 18

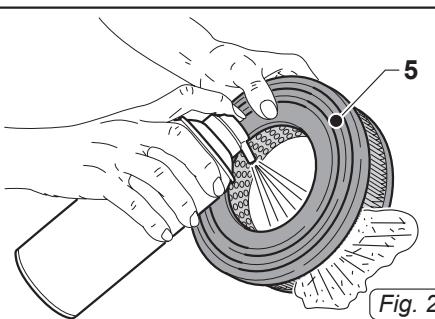


Fig. 22

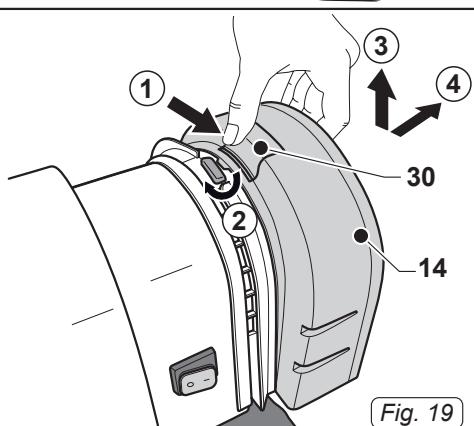


Fig. 19

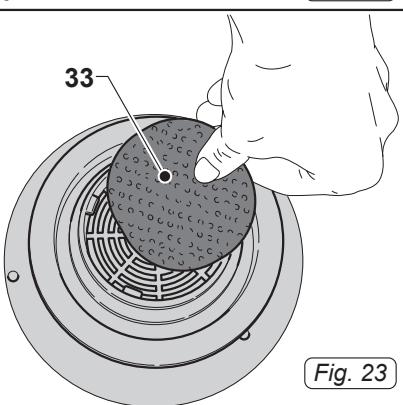


Fig. 23

## CARATTERISTICHE TECNICHE

### Modello con alimentazione di rete

Tensione .....	220-240 V
Potenza motore ( <del>CE</del> ) .....	1350 W
Potenza motore ( CE ) .....	800 W
Livello sonoro ( <del>CE</del> ) .....	60 +/- 2 dB(A)
Livello sonoro ( CE ) .....	58 +/- 2 dB(A)
Depressione ( <del>CE</del> ) .....	290 mbar
Depressione ( CE ) .....	240 mbar
Capacità sacchetto carta.....	3,3 l
Dimensioni .....	240 x 495h x 202Ø mm
Peso .....	5,5 kg
Accessori.....	Ø 32 (36) mm

### Modello con alimentazione a batteria

Tensione .....	24 V
Tensione caricabatterie.....	220-240 V
Potenza motore.....	300 W
Livello sonoro .....	54 +/- 2 dB(A)
Depressione .....	125 mbar
Capacità sacchetto carta.....	3,3 l
Dimensioni .....	240 x 580h x 202Ø mm
Peso .....	7,5 kg
Accessori.....	Ø 32 (36) mm

## AVVERTENZE DI SICUREZZA AGGIUNTIVE

### Batterie

- Non introducete nei fori di contatto del pacco batterie oggetti metallici, in quanto potrebbe verificarsi un corto circuito fra i poli.
- Non lasciare il pacco batterie o l'apparecchio al sole per parecchi minuti.
- Attenzione! Utilizzate esclusivamente batterie originali; NON manomettere il pacco batterie e NON rimuovere il sigillo di garanzia.

- Fare attenzione che le batterie non ricevino urti, l'involucro esterno si potrebbe rompere.

### Caricabatterie

- Utilizzate solo il caricabatterie in dotazione e nessun altro tipo. Non utilizzare il caricabatterie per caricare accumulatori o batterie diverse; potrebbe danneggiarsi.
- Evitare che il cavo di alimentazione del caricabatterie venga danneggiato o calpestato quando è in funzione.
- Non trascinare il caricabatterie tirando il cavo.
- Eventuali cavi di prolunga devono avere una sezione uguale o superiore a quella del cavo.
- Non tirare il cavo del caricabatterie per estrarre la spina dalla presa.

### Smaltimento batterie

- Non gettare nel fuoco e/o non disperdere nell'ambiente le batterie esauste ma consegnarle agli appositi centri di smaltimento attenendosi alle indicazioni delle norme in vigore del paese di utilizzo.
- NON smaltire insieme ai rifiuti domestici.

### TIPO D'USO

Utilizzare questo apparecchio solo come aspirapolvere per aspirare polvere, briciole, ecc... Solo per questo utilizzo è stato concepito.



## PERICOLO:

**Il costruttore non può essere ritenuto responsabile per eventuali danni dovuti ad un uso improprio o scorretto.**

**Qualsiasi altro utilizzo solleva il costruttore da responsabilità per danni a persone e/o cose e fa decadere qualsiasi condizione di garanzia.**



## AVVERTENZA:

Non utilizzare l'apparecchio per:

- Aspirare liquidi di qualsiasi tipo;
- Aspirare sostanze calde.

Non aspirare sostanze/miscele incandescenti, infiammabili, esplosive, tossiche.

Questo apparecchio non è adatto a raccogliere polveri pericolose.

Non utilizzare l'apparecchio in ambienti con rischio di esplosione.

Aspirare solo materiale secco.

**Gli operatori devono essere adeguatamente istruiti all'uso di questa macchina.**



## AVVERTENZA:

**Solo per uso interno.**

**Questo apparecchio deve essere immagazzinato tenendo conto del suo peso su un piano stabile, sicuro e non inclinato solo in ambienti chiusi e privi di umidità.**

## PREPARAZIONE APPARECCHIO

### Controllo sistemi filtranti

- Sganciare la leva (1a/1 Fig.1) e rimuovere il coperchio (2 Fig.2) completo di sacchetto in carta (3 Fig.2).
- Rimuovere il filtro in stoffa (4 Fig.3) e controllare che all'interno dell'apparecchio sia montata la cartuccia filtro (5 Fig.4).
- Rimontare il filtro in tela (4 Fig.3), rimontare il sacchetto in carta (3 Fig.5) sul coperchio (2 Fig.5) e mantenendolo in posizione rimontare il coperchio (2 Fig.6).
- Bloccare il coperchio tramite la leva (1a/1 Fig.1).



### NOTA:

*Il coperchio può essere montato con uscita del tubo destra o sinistra in funzione alle esigenze dell'utente.*

### Assemblaggio tubazioni

- Inserire il manicotto (8 Fig.7) del tubo flessibile in dotazione nel foro (9 Fig.7) di aspirazione aria.
- Agganciare all'impugnatura ergonomica (10 Fig.8) del tubo flessibile le prolunghe rigide (11 Fig.8).
- Agganciare alle prolunghe rigide (11 Fig.9) l'accessorio voluto (bocchetta di aspirazione, spazzola a pennello, bocchetta a lancia, ecc..)



## AVVERTENZA:

### Posizionamento cavo elettrico (per modello 230V)

- Formare un'anello con il cavo elettrico e agganciarlo sul dente (12 Fig.10) posizionandolo come indicato in figura 10.

## **Prima ricarica delle batterie**

(solo per modello 24V)

Prelevare dall'imballo il caricabatterie e il pacco batterie.

- Collegare il cavo (13 Fig.11) al pacco batterie (14 Fig.11).
- Collegare elettricamente il caricabatterie (15 Fig.11).



### **NOTA:**

Collegando il cavo di alimentazione elettrica del caricabatterie (15 Fig. 11) prima di collegare il cavo (13 Fig.11) al pacco batterie (14 Fig. 11) il caricabatterie NON FUNZIONA.

- Sul caricabatterie (15 Fig. 11) si illumina lampeggiando due volte il led "Verde" (16 Fig. 11) indicando il corretto funzionamento; poi si illuminerà il led "Rosso" (17 Fig. 11) o il led "Giallo" (18 Fig. 11) a seconda dello stato di carica delle batterie.
- Quando sul caricabatterie si illumina fisso il led verde (16 Fig. 11) le batterie sono cariche.



### **NOTA:**

Non lasciare mai il cavo (13 Fig. 11) collegato al pacco batterie con il cavo di rete del caricabatterie scollegato; le batterie si scaricherebbero e potrebbero rovinarsi.

## **Installazione batterie**

(per modello 24V)

- Controllare che l'interruttore (27 Fig.16) sia in posizione "0".
- Montare il pacco batterie (14 Fig. 12) sul corpo macchina inserendo i contatti (19 Fig. 12) nei fori (20 Fig. 12).
- Premere il pacco batterie (14 Fig. 13) verso il basso fino a sentire il "CLICK" di aggancio.
- Assicurarsi che la levetta (6 Fig.13) sia rivolta verso il basso e che nella fessura (7 fig.13) sia visualizzato il colore verde indicando il corretto aggancio.

## **Posizionamento apparecchio sulle spalle**

- Sollevare l'apparecchio e posizionarselo sulle spalle.
- Regolare gli spallacci (21 Fig.14) agendo sulle fibbie (22 Fig.14).
- Regolare la cintura (23 Fig.14) agendo sulla fibbia (24 Fig.14).



### **NOTA:**

Sulla cintura (23 Fig.14) sono posizionate delle fettucce elastiche (25 Fig.14) che servono per il posizionamento degli accessori come la spazzola a pennello, la bocchetta a lancia, ecc..

## **USO DELL'APPARECCHIO**

### **Avviamento dell'apparecchio**

- Inserire la spina (26 Fig.15) nella presa di corrente (solo per modello 230V).
- Premere l'interruttore (27 Fig.16) su "I" (la lampada dell'interruttore si illumina, solo per modello 230V).



### **NOTA:**

È possibile regolare la forza di aspirazione agendo sul selettore (28 Fig.17) posizionato sull'impugnatura ergonomica (10 Fig.17). Aprendo la finestrella (29 Fig.17) si ha una minore azione aspirante.



### **NOTA per modello 24V:**

Per una maggiore autonomia delle batterie si consiglia di spegnere l'apparecchio durante i trasferimenti.

## Spegnimento dell'apparecchio

- Premere l'interruttore (27 Fig.16) per spegnere l'apparecchio (la lampada dell'interruttore si spegne, solo per modello 230V).
- Staccare la spina (26 Fig.15) dalla presa di corrente (solo per modello 230V).

## Ricarica delle batterie

Quando durante l'uso la macchina si spegne è necessario ricaricare le batterie agendo come segue:

- Controllare che l'interruttore (27 Fig. 16) sia in posizione "0".



### NOTA:

Non è possibile caricare le batterie con l'apparecchio avviato; è presente un dispositivo di sicurezza che spegne l'apparecchio automaticamente all'inserimento del connettore caricabatterie nel pacco batterie.



### NOTA:

È possibile ricaricare le batterie anche se non sono completamente scariche senza pregiudicare la durata delle stesse.

- È possibile collegare direttamente il cavo (13 Fig. 18) sul pacco batterie (14 Fig. 18) ancora montato sull'apparecchio, oppure rimuovere il pacco batterie (14 Fig. 19) spostando la levetta di sicurezza (6 Fig.13), premendo il pulsante di sgancio (30 Fig. 19) e sollevando il pacco batterie (14 Fig. 19) e quindi rimuoverlo verso l'esterno.
- Collegare il caricabatterie come descritto nel paragrafo "Prima ricarica delle batterie".
- Finita la ricarica delle batterie rimontare le stesse come indicato in precedenza.



### NOTA:

Non ritirare mai l'apparecchio dopo il suo utilizzo con batteria scarica, nel caso fosse necessario, effettuare la ricarica del o dei pacchi batteria.

Per tempi prolungati di stoccaggio dell'apparecchio e dei pacchi batteria, controllare periodicamente (15/30gg) lo stato di carica.

## PULIZIA E MANUTENZIONE



### PERICOLO:

**Prima di effettuare qualsiasi operazione di manutenzione rimuovere la spina dalla presa di corrente o il pacco batterie a seconda del modello.**

### Rimozione e sostituzione filtro raccolti polvere in carta

- Sganciare la leva (1 Fig.1) e rimuovere il coperchio (2 Fig.2) completo di sacchetto in carta (3 Fig.2).
- Togliere il sacchetto in carta (3 Fig.2) raccolti polvere dal coperchio (2 Fig.2), sollevare la linguetta (31 Fig.20) e piegarla all'interno del foro (32 Fig.20) incastrandola sul bordo in gomma quindi buttarlo.
- Sostituire il sacchetto in carta e rimontare il tutto procedendo in senso inverso allo smontaggio.

### Controllo e pulizia filtro in stoffa

- Sganciare la leva (1 Fig.1) e rimuovere il coperchio (2 Fig.2) completo di sacchetto in carta (3 Fig.2).
- Rimuovere il filtro in stoffa (4 Fig.3) e pulirlo togliendo la polvere presente.



#### NOTA:

*Il filtro in stoffa (4 Fig. 3) può essere lavato con acqua tiepida e detersivo tenendo conto che prima del riutilizzo deve essere ben asciutto.*

- Rimontare il tutto procedendo in senso inverso allo smontaggio.

#### Controllo e pulizia cartuccia filtro

- Sganciare la leva (1 Fig.1), rimuovere il coperchio (2 Fig.2), il filtro a sacchetto (3 Fig.2) e il filtro in stoffa (4 Fig.3).
- Rimuovere il filtro (5 Fig.21) dall'apparecchio.
- Pulire il filtro dall'interno verso l'esterno con un getto d'aria; se si presenta troppo sporco è necessario sostituirlo.
- Rimontare il tutto procedendo in senso inverso allo smontaggio.

#### Controllo e pulizia filtro di sicurezza

- Sganciare la leva (1 Fig.1), rimuovere il coperchio (2 Fig.2), il filtro a sacchetto (3 Fig.2) e il filtro in stoffa (4 Fig.3) e la cartuccia filtro (5 Fig.21).
- Rimuovere il filtro (33 Fig. 23) e pulirlo in acqua corrente.



#### AVVERTENZA:

- Accertarsi che il filtro (33 Fig. 23) sia completamente asciutto prima di rimontarlo.
- Rimontare il tutto procedendo in senso inverso allo smontaggio.

#### Pulizia degli spallacci e cintura

- Pulire gli spallacci (21 Fig.14) e la cintura (23 Fig.14) con un panno umido d'acqua o detergente neutro.

#### Pulizia corpo apparecchio

- Pulire il corpo apparecchio utilizzando un panno umido d'acqua o detergente neutro.



#### PERICOLO:

**Non lavare l'apparecchio con getti d'acqua.**

#### Pulizia contatti elettrici

Per apparecchio alimentato a batteria controllare che i contatti (19 Fig. 12) non siano sporchi, eventualmente pulirli con apposito detergente sgrassante.

<b>PROBLEMA</b>	<b>CAUSA</b>	<b>RIMEDIO</b>
Aspiratore non funziona (per modello 230V).	Interruttore non premuto.  Spina non inserita.  Mancanza corrente.	Premere l'interruttore.  Inserire la spina nella presa di corrente.  Verificare la linea di alimentazione.
Aspiratore non funziona (per modello 24V).	Batteria scarica.  Batteria non inserita correttamente.  Pacco batterie esaurito.  Carica batterie non funzionante.	Ricaricare la batteria.  Controllare il corretto inserimento della batteria.  Sostituire il pacco batterie.  Fare controllare da un tecnico il caricabatterie.
L'aspirazione non è soddisfacente (per modello 230V e modello 24V).	Sacchetto in carta pieno.  Elementi filtranti intasati.  Accessori o tubi otturati.	Sostituire il sacchetto raccogli polvere.  Pulire gli elementi filtranti.  Controllare e pulire il tubo flessibile e la bocchetta di aspirazione.
L'aspirazione non è soddisfacente (per modello 24V).	Batteria scarica.	Ricaricare la batteria.
L'apparecchio si spegne durante il funzionamento (per modello 24V).	Batteria scarica.	Ricaricare la batteria.

## TECHNICAL FEATURES

### Direct supply model

Tension.....	220-240 V
Motor power (  ).....	1350 W
Motor power (  ).....	800 W
Noise level (  ).....	60 +/- 2 dB(A)
Noise level (  ).....	58 +/- 2 dB(A)
Depression (  ) .....	290 mbar
Depression (  ) .....	240 mbar
Fleece bag capacity .....	3,3 l
Dimensions .....	240 x 495h x 202Ø mm
Weight.....	5,5 kg
Accessories.....	Ø 32 (36) mm

### Battery supply model

Tension.....	24 V
Battery voltage .....	220-240 V
Motor power .....	300 W
Noise level.....	54 +/- 2 dB(A)
Depression.....	125 mbar
Fleece bag capacity .....	3,3 l
Dimensions .....	240 x 580h x 202Ø mm
Weight.....	7,5 kg
Accessories.....	Ø 32 (36) mm

## ADDITIONAL SAFETY WARNINGS

### Battery

- Do not insert metal objects in the battery's contact wholes because it could cause a short-circuit between the poles.
- Do not leave your battery or device in the sun for several minutes.
- Warning! Use only original batteries, DO NOT manipulate the battery and DO NOT remove the seal.

- Make sure the batteries are not subject to shocks, the outer casing may break.

### Charger

- Use only the provided charger and no other type.  
Do not use the charger for charging other batteries; it could be damaged.
- Avoid damaging or crushing the charger cable during use.
- Never pull the charger by the cable.
- Extension cables must have a section equal or bigger than the cable.
- Never pull the cord to unplug the charger.

### Battery disposal

- Do not throw away in fire and/or do not dispose of batteries in the environment. Hand them to the collection centre , following the rules in force in the country of use.
- DO NOT dispose along with household waste.

### TYPE OF USE

Use this device only as a vacuum cleaner to suck up dust, crumbs, etc...  
The device has been designed only for this use.

## DANGER:

The manufacturer can not be held responsible for any damage due to improper use.

Any other use relieves the manufacturer from liability for damages to persons and/or property and invalidates any guarantees.



## WARNING:

Do not use the unit for:

- Suctioning of liquids of any kind;
- Vacuum hot substances.

Don't pick up flammable, incandescent, explosive or toxic dust/blends.

This machine is not suitable for picking up dangerous dust.

Do not use the equipment in hazardous environments.

Use only with dust or dry materials.  
**Users must be properly trained to use the machine.**



## WARNING:

**Do not use outdoors.**

This appliance must be stored, taking its weight into consideration, on a solid, steady, safe and not sloping plane, indoor and in a dry area.

## PREPARATION OF EQUIPMENT

### Control filter systems

- Release the lever (1a/1 Fig.1) and remove the cover (2 Fig.2) completely, along with the fleece filter bag (3 Fig.2).
- Remove the cloth dust bag (4 Fig. 3) and check that the cartridge filter (5 Fig. 4) is mounted inside the unit.
- Replace the filter cloth (4 Fig.3), replace the paper bag (3 Fig.5) on the cover (2 Fig.5) and keeping it in position refit the cover (2 Fig.6).
- Lock the lid by the handle (1a/1 Fig.1)



### NOTE:

*The cover can be mounted with the output of the tube left or right according to the needs of the user.*

### Assembling of pipes

- Insert the sleeve (8 Fig.7) hose supplied in the air intake hole (9 Fig.7).
- Attach the rigid extensions to the ergonomic handle (10 Fig.8) of the hose (11 Fig.8).
- Attach to the rigid extension (11 Fig.9) the wanted accessory (suction nozzle, dusting brush, crevice tool, etc. ...)



## WARNING:

### Placing electric cable

(for 230 V model)

- Form a ring with the electric cable and attach it to the support (12 Fig.10) positioning it as shown in figure 10.

## **Before recharging the batteries**

(for Model 24 V)

Remove the charger and the battery from the pack.

- Plug the cable (13 Fig.11) to the battery (14 Fig.11).
- Connect the charger to the socket. (15 Fig.11).



### **NOTE:**

*After connecting the power cable (15 Fig. 11) before connecting the cable (13 Fig.11) to the battery (14 Fig. 11) the charger WON'T WORK.*

- On the charger (15 Fig. 11) the „green” led will blink twice (16 Fig. 11) indicating proper functioning;; then, the red led will turn on (17 Fig. 11) or the yellow one (18 Fig. 11) depending on the battery's condition.
- When the charger light turns green (16 Fig. 11) the batteries are charged.



### **NOTE:**

*Do not leave the cable (13 Fig. 11) connected to the battery with the network cable disconnected from the charger; the batteries may discharge and could be damaged.*

## **Installing the batteries**

(for 24V model)

- Check if the switch (27 Fig.16) is on position “0”.
- Place the battery (14 Fig. 12) on the device by inserting the contacts (19 Fig. 12) in the wholes (20 Fig. 12).
- Press the battery (14 Fig. 13) down until you here a coupling „CLICK”.
- Make sure that the lever (6 Fig. 13) is facing down and that in the slot (7 fig. 13) appears the green color indicating the correct coupling.

## **Positioning device on the shoulders**

- Lift the unit and place it on your shoulders.
- Adjust the shoulder straps (21 Fig.14) with the help of the buckles (22 Fig.14).
- Adjust the belt (23 Fig.14) using the buckle (24 Fig.14).



### **NOTE:**

*On the belt (23 Fig.14) are positioned elastic tapes (25 Fig.14) which serve for the positioning of accessories such as the dusting brush, for tight spaces, etc...*

## **USE OF EQUIPMENT**

### **Start-up of equipment**

- Insert the plug (26 Fig.15) in the socket (230V model only).
- Press the switch (27 Fig.16) to “I” (the lamp lights switch only for the 230V model).



### **NOTE:**

*You can adjust the suction force acting on the switch (28 Fig.17), positioned on the ergonomic handle (10 Fig.17).*

*Opening the window (29 Fig.17) lowers the suction force.*



### **For the 24 V device, PLEASE NOTE:**

*For a greater autonomy of the battery you must stop the power supply during transfers.*

## **Shutdown of the unit**

- Press the switch (27 Fig.16) to turn off the device (switch off the lamp, 230V model only).
- Remove the plug (26 Fig.15) from the outlet (230 V model only).

## **Charging the battery**

If during use the devices switches off, it is necessary to recharge the batteries, acting as follows:

- Check if the switch (27 Fig.16) is on position "0".



### **NOTE:**

*You cannot charge the batteries while the device is on; there is a safety device which stops automatically the machine if you connect the charger to the battery.*



### **NOTE:**

*You can charge the batteries even though they aren't fully discharged without affecting the battery life.*

- It is possible to connect directly the cable (13 Fig. 18) on the battery pack (14 Fig. 18) still mounted on the unit, or remove the battery pack (14 Fig. 19) by moving the safety lever (6 Fig.13), pressing the release button (30 Fig. 19) and lifting the battery pack (14 Fig. 19) and then remove it towards outside.
- Connect the charger as described in the section "First battery charge".
- After charging the batteries, put them back as described above.



### **NOTE:**

*Do not store the device after use, with the battery discharged. If necessary, recharge the battery.*

*For long storage periods of the device and battery, periodically check the battery charge status (15/30 days).*

## **CLEANING AND MAINTENANCE**



### **DANGER:**

**Before performing any maintenance work, remove the plug from the wall outlet or battery pack, depending on the model.**

### **Removal and replacement dust collector filter fleece**

- Release the lever (1 Fig.1) and remove the cover (2 Fig.2) completely, along with the fleece filter bag (3 Fig.2).
- Remove the fleece filter bag (3 Fig.2) the dust collector from the cover (2 Fig.2), pick up the tab (31 Fig.20) and fold it into the hole (32 Fig.20), fitting it on the rubber edge, then throw it.
- Replace the fleece filter bag and reassemble in the reverse order of removal.

### **Control and cleaning of the cloth filter**

- Release the lever (1 Fig.1) and remove the cover (2 Fig.2) along with the paper bag (3 Fig.2).
- Remove the cloth dust bag (4 Fig. 3) and clean away the dust.



#### **NOTE:**

The fabric filter (4 Fig. 3) can be washed with warm water and detergent taking into account that before re-use must be thoroughly dry.

- Reassemble everything in the reverse order of removal.

### **Checking and cleaning of the filter cartridge**

- Release the lever (1 Fig.1), remove the cover (2 Fig.2), the filter bag (3 Fig.2) and the filter fabric (4 Fig. 3).
- Remove the filter (5 Fig.21) from the unit.
- Clean the filter on the inside with a jet of air; if it's too dirty, it must be replaced.
- Reassemble everything in the reverse order of removal.

### **Verification and cleaning of the safety filter**

- Release the lever (1 Fig.1), remove the cover (2 Fig.2), the filter bag (3 Fig.2) the fabric filter (4 Fig. 3) and the filter cartridge (5 Fig. 21).
- Remove the filter (33 Fig.23) and clean it with running water.



#### **WARNING:**

- **Ensure that the filter (33 Fig.23) is completely dry before replacing.**
- Reassemble everything in the reverse order of removal.

### **Cleaning of the shoulder straps and hip belt**

- Wipe the shoulder straps (21 Fig.14) and belt (23 Fig.14) with a damp cloth with water or mild detergent.

### **Cleaning of the unit body**

- Clean the body of the appliance using a damp cloth with water or mild detergent.



#### **DANGER:**

**Do not wash the unit with water jets.**

### **Cleaning of electrical contacts**

For battery powered devices check the contacts if are dirty (19 Fig. 12); eventually they will be cleaned with a suitable degreaser detergent.

<b>PROBLEM</b>	<b>CAUSE</b>	<b>SOLUTION</b>
Vacuum cleaner does not work (for 230V model).	Switch is not pressed. Device is not plugged in. Lack of electricity.	Press the switch. Insert the plug into the socket. Check power line.
Vacuum cleaner does not work (for 24V model).	Discharged battery. The battery is not inserted correctly. Battery exhausted. Charger not working.	Recharge the battery. Check of battery is inserted correctly. Replace the battery. The charger must be checked by a specialist.
The intake is not satisfactory (for 230V model and 24V model).	Paper bag is full. Filter elements are blocked. Accessories or hoses blocked.	Replace dust collection bag. Clean the filter elements. Check and clean the hose and nozzle.
The intake is not satisfactory (for 24V model).	Discharged battery.	Recharge the battery.
The device turns off during operation (for 24V model).	Discharged battery.	Recharge the battery.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### Modèle avec l'alimentation directe

Tension .....	220-240 V
Puissance moteur ( <del>CE</del> ) .....	1350 W
Puissance moteur ( CE ) .....	800 W
Niveau sonore ( <del>CE</del> ) .....	60 +/- 2 dB(A)
Niveau sonore ( CE ) .....	58 +/- 2 dB(A)
Dépression ( <del>CE</del> ) .....	290 mbar
Dépression ( CE ) .....	240 mbar
Capacité sac en papier .....	3,3 l
Dimensions .....	240 x 495h x 202Ø mm
Poids .....	5,5 kg
Accessoires .....	Ø 32 (36) mm

### Modèle avec l'alimentation à la batterie

Tension .....	24 V
Tension de la charge de la batterie .....	220-240 V
Puissance moteur .....	300 W
Niveau sonore .....	54 +/- 2 dB(A)
Dépression .....	125 mbar
Capacité sac en papier .....	3,3 l
Dimensions .....	240 x 580h x 202Ø mm
Poids .....	7,5 kg
Accessoires .....	Ø 32 (36) mm

## MISES EN GARDE DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES

### Batteries

- Ne pas insérer d'objets métalliques dans les trous du contact de l'accumulateur, car il pourrait causer un court-circuit entre les pôles.
- Ne pas laisser votre accumulateur ou votre appareil au soleil pendant plusieurs minutes.
- Attention! Utiliser uniquement des batteries originales, NE pas manipuler l'accumulateur et NE pas supprimer le sceau.

- Assurez-vous que les batteries ne sont pas soumises à des chocs, l'enveloppe extérieure peut se briser.

### Chargeur

- Utiliser uniquement le chargeur fourni et pas d'autres. Ne pas utiliser le chargeur pour charger des accumulateurs ou des batteries différentes; il peut être endommagé.
- Éviter d'endommager ou d'écraser le câble/fil du chargeur lors de l'utilisation.
- Ne jamais transporter le chargeur par le fil.
- Les câble rallonges doivent avoir une section égale ou plus grande que le câble.
- Ne jamais tirer sur le câble du chargeur pour le débrancher.

### Jeter les batteries

- Ne pas jeter au feu et / ou ne pas jeter les batteries usagées dans l'environnement, mais les remettre à la collecte, suivant les règles en vigueur dans le pays d'utilisation.
- NE PAS jeter avec des déchets ménagers.

### TYPE D'UTILISATION

Utilisez cet appareil uniquement comme un aspirateur pour aspirer la poussière, miettes, etc ...

Seulement pour cette utilisation a été conçu.

## DANGER:

**Le fabricant ne peut pas être tenu pour responsable de tout dommage dû à une mauvaise utilisation.**

**Toute autre utilisation soulage le fabricant de toute responsabilité pour les dommages aux personnes et / ou des biens et annule toutes les garanties.**



## **AVERTISSEMENT:**

Ne pas utiliser l'appareil pour:

- Aspirer liquides de tout genre;
- Aspirer les substances chaudes.

Ne pas aspirer de substances/mélanges incandescents, inflammables, explosifs, toxiques.

Cet appareil ne convient pas ramasser les poussières dangereuses.

Ne pas utiliser l'équipement dans des environnements dangereux.

Aspirer uniquement le matériel sec.

**Les opérateurs doivent être instruits adéquatement sur l'utilisation de cet appareil.**



## **AVERTISSEMENT:**

**Réservez uniquement à usage à l'intérieur.**

**Cet appareil doit être rangé, en tenant compte de son poids, sur un plan stable et sûr, non incliné et seulement dans des endroits fermés et sans humidité.**

## **PRÉPARATION DE L'ÉQUIPEMENT**

Contrôle des systèmes de filtre

- Relâchez le levier (1a/1 Fig.1) et retirer le couvercle (2 Fig.2) avec sac de papier (3 Fig.2).
- Retirer le sac à poussière en tissu (4 fig. 3) et vérifier que l'appareil est monté à l'intérieur de la cartouche filtrante (5 Fig. 4).
- Remplacez le filtre en tissu (4 Fig.3), remplacez le sac en papier (3 Fig.5) sur le couvercle (2 Fig.5) et en le maintenant en position remonter le couvercle (2 Fig.6).
- Verrouillez le couvercle par la poignée (1a/1 Fig.1).



### **NOTE:**

*Le couvercle peut être monté à la sortie du tube à gauche ou à droite en fonction des besoins de l'utilisateur.*

## **Les chaînes de montage**

- Insérer le manchon (8 Fig.7) de serrage fourni dans le trou (9 Fig.7) d'admission d'air.
- Accrochez à la poignée ergonomique (10 Fig.8) des extensions tuyau rigide (11 Fig.8).
- Fixez l'accessoire désiré (buse d'aspiration, brosse à épousseter, suceur plat, etc ..) à l'extension rigide (11 Fig.9).



## **AVERTISSEMENT:**

**Placer le câble électrique  
(pour le modèle 230 V)**

- Formez un anneau avec le avec le câble électrique et crocheton sur la dent (12 Fig.10) de positionnement, comme indiqué sur la figure 10.

## La première charge des batteries

(pour le modèle 24 V)

Retirer de l'emballage le chargeur et l'accumulateur.

- Connecter le câble (13 Fig.11), à l'accumulateur (14 Fig.11).
- Connecter le chargeur sur la prise (15 Fig.11).



### NOTE:

Après avoir connecté le câble d'alimentation électrique (15 Fig. 11) avant de connecter le câble (13 Fig.11) à l'accumulateur, (14 Fig. 11), l'accumulateur NE FONCTIONNE PAS.

- Sur le chargeur (15 fig. 11) le led «vert» clignote deux fois (16 fig. 11), ce qui indique le bon fonctionnement ; puis le led «rouge» s'allume (17 fig. 11) ou le led «jaune» (18 fig. 11), selon l'état de charge de la batterie.
- Lorsque sur le chargeur s'allume le led vert (16 Fig. 11), les batteries sont chargées.



### NOTE:

Ne pas laisser le câble (13 fig. 11) connecté à l'accumulateur avec le câble de réseau débranché de l'accumulateur, les batteries se déchargent et pourraient se détériorer.

## L'installation des batteries

(pour le modèle 24 V)

- Vérifier si le commutateur (27 Fig.16) est dans la position «0».
- Monter l'accumulateur (14 Fig.12) sur le dispositif, en introduisant les contacts de l'appareil (19 Fig.12) dans des trous (20 Fig.12).
- Appuyer sur l'accumulateur (14 Fig.13) en bas, jusqu'à ce que vous entendez un «CLIC» de couplage.
- Assurez-vous que le levier (6 Fig. 13) est orientée vers le bas et que dans la fissure (7 Fig. 13) est montré la couleur verte indiquant le couplage correct.

## Dispositif de positionnement sur les épaules

- Soulevez l'unité et le placer sur ses épaules.
- Ajuster les bretelles (21 Fig.14) agissant sur les boucles (22 Fig.14).
- Ajuster la courroie (23 Fig.14) en utilisant la boucle (24 Fig.14).



### NOTE:

Sur la ceinture (23 Fig.14) sont positionnés de bandes élastiques (25 Fig.14) qui servent pour le positionnement d'accessoires tels que la brosse à épousseter, la crevasse, etc..

## UTILISER L'APPAREIL

### Le démarrage de l'équipement

- Insérez la fiche (26 Fig.15) dans la prise (modèle 230 V seulement).
- Appuyez sur l'interrupteur (27 Fig.16) sur «I» (l'interrupteur de la lampe s'allume, le modèle 230 V seulement).



### NOTE:

Vous pouvez régler la force d'aspiration agissant sur l'interrupteur (28 Fig.17), positionné sur l'ergonomie de préhension (10 Fig.17). Ouverture de la fenêtre (29 Fig.17) vous obtenez une action plus faible aspiration.



### RETENEZ pour le dispositif 24 V:

Pour une plus grande autonomie de la batterie, il faut éteindre l'appareil pendant les transferts.

## Arrêt de l'unité

- Appuyez sur l'interrupteur (27 Fig.16) pour éteindre l'appareil (éteindre la lampe, le modèle 230 V seulement).
- Retirer le bouchon (26 Fig.15) à partir de la sortie (modèle 230 V uniquement).

## La charge de la batterie

Si pendant l'utilisation, la machine s'éteint, alors il est nécessaire de charger les batteries, en agissant comme suit:

- Vérifier si le commutateur (27 Fig.16) est dans la position «0».



### NOTE:

Jamais retirer le matériel après utilisation avec la batterie décharger, le cas échéant, ou de recharger les batteries.

Pendant de longues périodes de l'unité de stockage et de packs de batteries, vérifier périodiquement (15/30 jours) l'état de charge.

## NETTOYAGE ET ENTRETIEN



### DANGER:

**Avant d'effectuer toute opération de maintenance, on va retirer la fiche de la prise murale ou de l'accumulateur, en fonction du modèle.**



### NOTE:

Vous pouvez charger les batteries, même si elles ne sont pas complètement déchargée, sans affecter la vie de la batterie.

- Il est possible connecter directement le câble (13 Fig. 18) sur le bloc de batteries (14 Fig. 18) monté encore sur l'appareil, ou enlever la batterie (14 Fig. 19) en déplaçant le levier de sécurité (6 Fig. 13), en appuyant sur le bouton de déverrouillage (30 Fig. 19) et en soulevant l'ensemble de batteries (14 Fig. 19) puis l'enlever à l'extérieur.
- Brancher le chargeur tout comme il est décrit dans la «première charge des batteries».
- Après la charge des batteries, vous les montez tout comme au-dessus.

## Enlèvement et remplacement du filtre collecteur de poussière de papier

- Relâchez le levier (1 Fig.1) et retirer le couvercle (2 Fig.2) avec sac de papier (3 Fig.2).
- Retirer le sac en papier (3 Fig.2) recueillir de la poussière de la couverture (2 Fig.2), ramasser l'onglet (31 Fig.20) et pliez-la dans le trou (32 Fig.20), monter le caoutchouc sur le bord puis le jeter.
- Remplacer le sac en papier et montés dans l'ordre inverse de la démonte.

## Vérifiez et nettoyez tissu filtrant

- Relâchez le levier (1 Fig.1) et retirer le couvercle (2 Fig.2) avec sac de papier (3 Fig.2).
- Retirer le sac à poussière en tissu (4 Fig. 3) et nettoyez la poussière.



#### **NOTE:**

Le filtre en tissu (4 fig. 3) peut être lavé avec de l'eau chaude et du détergent en tenant compte du fait que avant de les réutiliser doit être complètement sec.

- Remonter le tout dans l'ordre inverse de la démonte.

#### **Vérifiez et nettoyez la cartouche du filtre**

- Libérer le levier (1 Fig.1), retirer le couvercle (2 Fig.2), le sac filtrant (3 Fig.2) et le tissu filtrant (4 Fig.3).
- Retirez le filtre (5 Fig.21) de l'unité.
- Nettoyez le filtre de l'intérieur avec un jet d'air, s'il y est trop sale, le remplacer.
- Remonter le tout dans l'ordre inverse de la démonte.

#### **Vérifiez et nettoyez le filtre secondaire**

- Libérer le levier (1 Fig.1), retirer le couvercle (2 Fig.2), le sac filtrant (3 Fig.2) le tissu filtrant (4 fig. 3) et le filtre à cartouche (5 Fig.21).
- Retirez le filtre (33 Fig.23) et l'eau courante.



#### **AVERTISSEMENT:**

- **Veiller à ce que le filtre (33 Fig.23) est complètement sec avant de remplacer.**
- Remonter le tout dans l'ordre inverse de la démonte.

#### **Nettoyage des bretelles et la ceinture de hanches**

- Essuyez les bretelles (21 Fig.14) et la ceinture (23 Fig.14) avec un chiffon humide avec de l'eau ou un détergent doux.

#### **Nettoyage corps de l'unité**

- Nettoyez le corps de l'appareil avec un chiffon humide avec de l'eau ou un détergent doux.



#### **DANGER:**

**Ne pas laver l'appareil avec jets d'eau.**

#### **Le nettoyage des contacts électriques**

Pour les appareils alimentés par la batterie, on va contrôler que les contacts ne soient pas sales (19 Fig.12), peut-être doivent-ils être nettoyés avec un détergent dégraissant approprié.

<b>PROBLÈME</b>	<b>CAUSE</b>	<b>REMÈDE</b>
Aspirateur ne fonctionne pas (pour le modèle 230V).	Le commutateur n'est pas enfoncé.  Branchez pas inclus.  Perte courante.	Appuyez sur l'interrupteur.  Insérez la fiche dans la prise.  Vérifiez la ligne d'alimentation.
Aspirateur ne fonctionne pas (pour le modèle 24V).	Batterie déchargée.  La batterie n'est pas correctement introduite.  Accumulateur épuisé.  Le chargeur ne fonctionne pas.	Recharger la batterie.  Vérifier que la batterie soit correctement introduite.  Remplacer le cummulateur.  Le chargeur doit être vérifié par un spécialiste.
L'apport n'est pas satisfaisante (pour le modèle 230V et modèle 24V).	Le sac en papier plein.  Les éléments filtrants sont bloqués.  Accessoires ou tuyaux obstrués.	Remplacer le sac à poussière.  Nettoyer les éléments filtrants.  Vérifier et nettoyer le tuyau et la buse d'aspiration.
L'apport n'est pas satisfaisante (pour le modèle 24V).	Batterie déchargée.	Recharger la batterie.
L'appareil s'éteint pendant le fonctionnement (pour le modèle 24V).	Batterie déchargée.	Recharger la batterie.

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

### Modell mit direkter Einspeisung

Spannung.....	220-240 V
Motorleistung ( <del>CE</del> ).....	1350 W
Motorleistung ( CE ).....	800 W
Geräuschpegel ( <del>CE</del> ).....	60 +/- 2 dB(A)
Geräuschpegel ( CE ).....	58 +/- 2 dB(A)
Druck ( <del>CE</del> ).....	290 mbar
Druck ( CE ).....	240 mbar
Staubbeutelkapazität.....	3,3 l
Abmessungen .....	240 x 495h x 202Ø mm
Gewicht .....	5,5 kg
Zubehör.....	Ø 32 (36) mm

### Modell mit Batterieeinspeisung

Spannung.....	24 V
Ladespannung der Batterie.....	220-240 V
Motorleistung.....	300 W
Geräuschpegel.....	54 +/- 2 dB(A)
Druck.....	125 mbar
Staubbeutelkapazität.....	3,3 l
Abmessungen .....	240 x 580h x 202Ø mm
Gewicht .....	7,5 kg
Zubehör.....	Ø 32 (36) mm

## ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSWARNUNGEN

### Batterie

- Führen Sie keine metallische Gegenstände in die Akkukontaktlöcher ein, da es einen Kurzschluß zwischen den Polen verursachen kann.
- Lassen Sie den Akku oder das Gerät nicht länger als einigen Minuten in der Sonne stehen.
- Vorsicht! Verwenden Sie nur Originalbatterien, basteln Sie NICHT an den Akku und beseitigen Sie NICHT den Plombenverschluß.

- Vergewissern Sie sich, dass die Batterien nicht direkten Aufschlägen unterliegen, das Gehäuse kann gebrochen werden.

### Ladegerät

- Verwenden Sie nur den gelieferten Ladegerät und keine anderen. Verwenden Sie den Ladegerät nicht für die Ladung anderen Batterien oder Akkus; es kann beschädigt werden.
- Vermeiden Sie die Beschädigung oder Quetschung des Kabels vom Ladegerät während der Verwendung.
- Transportieren Sie das Ladegerät nicht indem Sie es an das Kabel ziehen.
- Verlängerungskabel sollten einen gleichen oder größeren Durchmesser als das Kabel erweisen.
- Ziehen Sie das Ladegerät nicht an das Kabel aus der Steckdose heraus.

### Entsorgung der Batterien

- Werfen Sie die benutzten Batterien nicht ins Feuer und/oder in die Umwelt, sondern geben Sie sie bei den Sammlungspunkten unter Beachtung der in dem Land gültigen Regelungen ab.
- Werfen Sie sie NICHT samt Hausmüll ab.

### BENUTZUNG

Benutzen Sie das Gerät nur als Staubsauger, um Staub, Krümel, etc abzusaugen. Es wurde nur dafür gedacht.



## GEFAHR:

**Hersteller haftet nicht für Schäden aufgrund von Missbrauch.**  
**Jede andere Verwendung entbindet den Hersteller von der Haftung für Schäden an Personen und / oder Sachschäden Und macht irgendwelche Garantien ungültig.**



## WARNUNG:

Nicht verwenden für:

- Das Absaugen von Flüssigkeiten jeglicher Art;
- Das Absaugen von heißen Substanzen.

Nie glühende, entflammbare, explosive, toxische Substanzen/ Mischungen aufsaugen.

Dieses Gerät ist nicht zum Aufsaugen von gefährlichen Stäuben ausgelegt. Verwenden Sie das Gerät nich in explosionsgefährdeten Umgebungen. Nur zum Ansaugen von Trockenmaterial verwenden.

**Das Bedienpersonal ist für die Nutzung dieser Maschine zweckmäßig anzulernen.**



## WARNUNG:

**Nur für Innenbereiche ausgelegt.**  
**Zum Abstellen des Geräts ist ein geschlossener und trockener Raum mit einer stabilen und sicheren Fläche, die eine zweckentsprechende Belastbarkeit aufweist, zu wählen.**

## VORBEREITUNG DES GERÄTES

### Kontrolle der Filtersysteme

- Entriegeln Sie den Hebel (1a/1 Fig.1) und entfernen den Deckel (2 Abb.2), zusammen mit dem Beutel (3 Abb.2).
- Entfernen Sie den Gewebefilter (4 Abb. 3) und überprüfen, dass im Inneren des Gerätes die Filterpatrone (5 Abb. 4) angebracht ist.
- Ersetzen Sie das Filtertuch (4 Abb.3), ersetzen Sie das Papierbeutel (3 Abb.5) auf dem Deckel (2 Abb.5) eund während Sie es in Position halten, legen Sie den Deckel zurück (2 Abb.6).
- Verriegeln Sie den Deckel am Griff (1a/1 Fig.1).



### HINWEIS:

*Der Deckel kann mit dem Ausgang des Rohres nach links oder rechts entsprechend den Bedürfnissen des Benutzers angebracht werden.*

### Montage der Schläuche

- Legen Hülse (8 Abb. 7) des mitgelieferten Schlauches in das Loch (9 Abb. 7) für Lufteinlass ein.
- Befestigen Sie die steifen Verlängerungen (11 Abb. 8) an die ergonomische Einrichtung (10 Abb. 8) des Schlauches.
- Bringen Sie an die steifen Verlängerungen (11 Abb. 9) den gewünschte Zubehörteil (Düse, Staubpinsel, Fugendüse, etc. ...) an.



## WARNUNG:

### Installieren der elektrischen Kabel

(für das Modell 230 V)

- Bilden einen Ring mit dem elektrischen Kabel und hängen Sie ihn auf den Träger (12 Abb. 10), wie in Abbildung 10 dargestellt.

## **Erste Ladung der Batterien**

(für das 24 V Modell)

Packen Sie das Ladegerät und den Akku aus.

- Schließen Sie (13 Abb.11), den Akku an (14 Abb.11).
- Stecken sie es in die Steckdose (15 Abb.11).



### **BEMERKUNG:**

Nach dem Schließen des Einspeisungskabels (15 Abb. 11) vor dem Anschließen des Kabels (13 Abb.11) an den Akku (14 Abb. 11) FUNKTIONIERT der Akku NICHT.

- Auf dem Ladegerät (15 Abb. 11) blinkt zweimal das „grüne“ LED (16 Abb. 11), das das korrekte Funktionieren zeigt; dann leuchtet das „rote“ (17 Abb.11) oder das „gelbe“ LED (18 Abb. 11) je nach dem Ladungszustand der Batterie.
- Wenn das grüne LED auf dem Ladegerät leuchtet (16 Abb.11), sind die Batterien geladen.



### **BEMERKUNG:**

Lassen Sie das Kabel (13 Abb.11) nicht an den Akku angeschlossen mit dem Netzkabel abgetrennt von dem Ladegerät; die Batterien werden entladen und könnten beschädigt werden.

## **Einmontieren der Batterien**

(für das Modell mit 24 V)

- Überprüfen Sie ob der Schalter (27 Abb.16) auf Position „0“ ist.
- Montieren Sie den Akku (14 Abb.12) an dem Gerät, indem Sie die Kontakte (19 Abb.12) in die Löcher reinschieben (20 Abb.12).
- Drücken Sie den Akku nach unten (14 Abb. 13) bis Sie den „CLICK“ beim Anschließen hören.
- Stellen Sie sicher, dass der Hebel (6 Abb.13) nach unten zeigt und dass in der Schlitz (7 Abb.13) die grüne Farbe erscheint, die die richtige Kupplung zeigt.

## **Positionieren der Vorrichtung auf de Rücken**

- Heben Sie das Gerät auf die Schultern und setzen Sie ihn richtig an.
- Stellen Sie die Position (21 Abb. 14), mit Hilfen von Schnallen (22 Abb. 14).
- Stellen Sie den Gurt (23 Abb. 14), mit Hilfe von Schloss (24 Abb. 14).



### **BEMERKUNG:**

An der Gürtel (23 Abb. 14) gibt es elastische Bänder (25 Abb. 14) die zur Positionierung von Zubehör verwendet werden, wie Staubpinsel, Fugendüse, etc..

## **VERWENDUNG DES GERÄTES**

### **Anschalten des Gerätes**

- Stecker (26 Abb. 15) in der Steckdose (230 V-Modell).
- Den Schalter (27 Abb. 16) auf „I“ ( Lampe des Schalters leuchtet , nur für das 230 V-Modell).



### **BEMERKUNG:**

Sie können die Saugkraft mit dem Schalter (28 Abb. 17),am ergonomischen Handgriff regeln (10 Abb.17). Das Öffnen des Fensters (29 Abb.17) sinkt die Saugkraft.



### **BEMERKUNG für das Gerät mit 24 V:**

Für eine größere Autonomie der Batterie müssen Sie die Einspeisung mit Energie während des Transportes abschalten.

## Ausschalten des Gerätes

- Drücken Sie den Knopf (27 Abb. 16) um das Gerät auszuschalten (Schalterslicht wird ausgeschaltet , nur für das 230 V-Modell).
- Ziehen Sie den Stecker (26 Abb. 15) aus der Steckdose(nur für Stromnetz-Modell).

## Ladung der Batterien

Sollten das Gerät während der Nutzung abschalten, dann müssen Sie die Batterien folgenderweise laden:

- Überprüfen Sie ob der Schalter (27 Fig.16) auf Position „0“ ist.



### BEMERKUNG:

Lagern Sie das Gerät nach dem Gebrauch nicht mit entladenen Batterien. Wenn nötig, den Akku laden.

Für eine längere Lagerung des Gerätes und der Batterie, kontrollieren Sie in periodischen Abständen den Ladezustand der Batterie (15/30 Tage).

## REINIGUNG UUND INSTANDHALTUNG



### GEFAHR:

**Vor der Ausführung jegwelchen Wartungsarbeiten wird der Kabel aus der Stecdose ausgezogen oder der Akku abgebaut, je nach dem Modell.**



### BEMERKUNG:

Sie können die Batterien laden, auch wenn diese nicht komplett entladen sind, ohne das Lebensdauer der Batterien zu beeinträchtigen.

- Es ist möglich das Kabel direkt (13 Abb. 18) an dem Akku (14 Abb. 18) noch auf dem Gerät montiert zu verbinden, oder entfernen Sie den Akku (14 Abb. 19) indem Sie den Sicherheitshebel bewegen (6 Abb.13), den Auslöser drücken (30 Abb. 19) und den Akku heben (14 Abb. 19) und ihn dann nach außen entfernen
- Schließen Sie das Ladegerät laut Beschreibung in dem Abschnitt „ erste Ladung der Batterien“.
- Nach der Ladung der Batterien, montieren Sie sie wie oben.

## Entfernen und Ersetzen des staubfangendes Papierfilters

- Entriegeln Sie den Hebel (1 Abb.1) und entfernen de den Deckel (2 Abb.2), komplett mit Papiertüte (3 Abb.2).
- Nehmen Sie das Papier Beutel (3 Abb.2) den Staubfänger auf dem Deckel (2 Abb. 2) heraus, heben Sie den Riegel / Stange (31 Abb.20) und biegen Sie ihn in das Loch (32 Abb.20) machen Sie es auf den Gummirand fest, und dann werfen Sie ihn weg.
- Entfernen Sie diePapiertüte und montieren Sie alles in umgekehrter Reihenfolge.

## Inspektion und Reinigung des Gewebefilters

- Entriegeling Sie den Hebel (1 Abb.1) und entfernen Sie den Deckel (2 Abb.2), zusammen mit dem Beutel (3 Abb.2).
- Entfernen Sie den Gewebefilter (4 Abb. 3) und reinigen Sie ihn von Staub.



### BEMERKUNG:

Gewebefilter (4 Abb. 3) kann mit Seifenlauge abgewaschen werden, unter Berücksichtigung, dass er vor der Wiederverwendung gründlich getrocknet werden muß.

- Montieren Sie alles in umgekehrter Reihenfolge wie bei dem Abbauen.

### Inspektion und Reinigung der Filterkartusche

- Entriegeln die den Hebel (1 Abb.1), entfernen Sie den Deckel (2 Abb.2), Filter (3 Abb.2) und Gewebefilter (4 Abb. 3).
- Entfernen Sie den Filter (5 Abb.21) aus dem Gerät.
- Blasen Sie den Filter sauber; wenn es zu schmutzig ist, ersetzen Sie ihn.
- Montieren Sie alles in umgekehrter Reihenfolge wie bei dem Abbauen.

### Kontrollieren und reinigen des Sicherheitsfilters

- Entriegeln die den Hebel (1 Abb.1), entfernen Sie den Deckel (2 Abb.2), Filter (3 Abb.2), den Stofffilter (4 Abb.3) und Filtersatz (5Abb. 22).
- Filter entfernen (33 Abb. 23) und reinigen mit sauberem, fließendem Wasser.



### WARNUNG:

- **Stellen Sie sicher, dass der Filter (33 Abb. 23) vor der Montage vollständig trocken ist.**
- Montieren Sie alles in umgekehrter Reihenfolge wie bei dem Abbauen.

### Reinigung der Bänder und Gürte

- Reinigen Sie die Träger (21 Abb. 14) und den Gurt (23 Abb. 14), mit einem feuchten Tuch mit Wasser oder Reinigungsmittel.

### Reinigen Sie das Gehäuse

- Wischen Sie das Gehäuse mit einem feuchten Tuch mit Wasser oder Reinigungsmittel.



### GEFAHR:

**Waschen Sie das Gerät nicht mit Wasserstrahlen.**

### Putzen der elektrischen Kontakte

Für die Geräte mit Batterien wird es überprüft, dass die Kontakte (19 Abb.12) sauber sind; eventuell werden diese mit einem entsprechenden entfettenden Reinigungsmittel geputzt.

<b>PROBLEM</b>	<b>URSACHE</b>	<b>BEHEBUNG</b>
Der Staubsager funktioniert nicht (230 V-Modell).	Schalter ist gedrückt. Es ist nicht eingesteckt. Strom- Mangel.	Drücken Sie den Schalter. Stecken Sie den Stecker in die Steckdose. Stromleitung überprüfen.
Der Staubsager funktioniert nicht (24 V-Modell).	Batterie entladen.  Die Batterie ist nicht richtig montiert.  Batterie erschöpft  Das Ladegerät funktioniert nicht.	Laden Sie die Batterie wieder.  Überprüfen Sie die richtige Montage der Batterie.  Der Akku muß ersetzt werden.  Das Ladegerät soll von einem Fachmann überprüfen lassen.
Die Saugleistung ist nicht zufriedenstellend (Modell 230 V und 24 V-Modell).	Papiertüte ist voll.  Filterelemente blockiert.  Zubehör oder Schläuche verstopft	Ersetzen Sie den Staubsack.  Reinigen Sie die Filterelemente.  Kontrollieren und reinigen Sie den Schlauch und die Düse.
Die Saugleistung ist zufriedenstellend (für 24V-Modell).	Batterie entladen	Laden Sie die Batterie wieder.
Das Gerät schaltet während des Betriebes aus (24 V-Modell).	Batterie entladen.	Laden Sie die Batterie wieder.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### Modelo con alimentación de red

Tensión.....	220-240 V
Potencia motor (  ) .....	1350 W
Potencia motor (  ) .....	800 W
Nivel sonoro (  ) .....	60 +/- 2 dB(A)
Nivel sonoro (  ) .....	58 +/- 2 dB(A)
Depresión (  ) .....	290 mbar
Depresión (  ) .....	240 mbar
Capacidad bolsa de papel.....	3,3 l
Dimensiones .....	240 x 495h x 202Ø mm
Peso .....	5,5 kg
Accesorios.....	Ø 32 (36) mm

### Modelo con batería

Tensión.....	24 V
Voltaje de cargador .....	220-240 V
Potencia motor .....	300 W
Nivel sonoro .....	54 +/- 2 dB(A)
Depresión.....	125 mbar
Capacidad bolsa de papel.....	3,3 l
Dimensiones .....	240 x 580h x 202Ø mm
Peso .....	7,5 kg
Accesorios.....	Ø 32 (36) mm

## ADVERTENCIAS ADICIONAL DE SEGURIDAD

### Baterías

- No ponga en los orificios de contacto de la batería objetos metálicos, ya que podría provocar un cortocircuito entre los polos.
- No deje la batería o el dispositivo al sol durante varios minutos.
- ¡Advertencia! Utilice únicamente las baterías originales, NO manipule la batería y NO retire el sello.

- Asegúrese de que las pilas no reciben golpes, la carcasa exterior se puede romper.

### Cargador

- Utilice únicamente el cargador suministrado y no otro. No utilice el cargador para cargar las baterías recargables o diferentes; se puede dañar.
- Evite que el cable de alimentación del cargador está dañado o aplastado cuando está en operación.
- Nunca lleve el cargador tirando del cable.
- Los cables de extensión debe tener una sección igual o mayor que la del cable.
- No tire nunca del cable de carga para sacar el enchufe.

### Eliminación de las baterías

- No arroje al fuego y / o no tire las pilas usadas, sino entregárlas a los sitios de disposición adecuados, siguiendo las instrucciones de las normas en vigor en el país de uso.
- NO deseche como residuo doméstico.

### TIPO DE USO

Utilice este aparato sólo como una aspiradora para aspirar el polvo, las migas, etc ... Sólo para este uso ha sido diseñado.

## PELIGRO:

**El fabricante no se hace responsable de cualquier daño debido a un uso inadecuado.**

**Cualquier otro uso alivia el fabricante de la responsabilidad por daños a personas o bienes e invalida cualquier garantía.**



## ADVERTENCIA:

No utilice la unidad para:

- Aspirar el líquido de cualquier tipo;
- Aspirar sustancias calientes.

No aspire sustancias/mezclas incandescentes, inflamables, explosivas ni tóxicas.

Este aparato no es adecuado para recoger polvos peligrosos.

No utilice el equipo en ambientes peligrosos.

Aspire solamente material seco.

**Los operadores tiene que estar adecuadamente formados para utilizar esta máquina.**



## ADVERTENCIA:

**Solo para uso interno.**

**Este aparato tiene que almacenarse teniendo en cuenta su peso en un plano estable, seguro y sin inclinación, solo en ambientes cerrados y sin humedades.**

## PREPARACIÓN DEL DISPOSITIVO

### El control de los sistemas de filtro

- Suelte la palanca (1a/1 Fig.1) y quite la tapa (2 Fig. 2), con bolsa de papel (3 Fig. 2).
- Quite el filtro de tela (4 Fig. 3) y compruebe que la unidad está montada en el interior del cartucho del filtro (5 Fig. 4).
- Reemplace el filtro de tela (4 Fig. 3), vuelva a colocar la bolsa de papel (3 Fig. 5) de la tapa (2 Fig. 5) y mantenerlo en su lugar, vuelva a colocar la tapa (2 Fig. 6).
- Cierre la tapa por el asa (1a/1 Fig.1) .



### NOTA:

*La cubierta puede ser montada con la salida del tubo de la izquierda o hacia la derecha de acuerdo con las necesidades del usuario.*

### Instale las mangueras

- Inserte la manga (8 Fig. 7) en el orificio de la manguera de suministro (9 Fig. 7) de entrada de aire.
- Conecte el dispositivo ergonómico (10 Fig. 8) de la manguera, las extensiones rígidas (11 Fig. 8).
- Adjunta a las extensiones rígidas (11 Fig. 9) accesorio deseado (boquilla, cepillo para el polvo, boquilla para rincones, etc ..)



## ADVERTENCIA:

**La colocación del cable eléctrico (para el modelo 230 V)**

- Formar un anillo con el cable eléctrico y el gancho en el diente (12 Fig.10) posicionando como se muestra en la figura 10.

## **Primera carga de la batería**

(por el modelo de 24 V)

Retire del embalaje el cargador y la batería.

- Conecte el cable (13 Fig. 11) a la batería (14 Fig. 11).
- Conecte eléctricamente el cargador (15 Fig. 11).



### **NOTA:**

Conectar la cable de alimentación (15 Fig. 11) antes de conectar el cable (13 Fig. 11) a la batería (14 Fig. 11), el cargador NO FUNCIONA.

- En el cargador (15 Fig. 11) se ilumina intermitente dos veces el "Verde" (16 Fig. 11) que indica el correcto funcionamiento, el LED se iluminará "Rojo" (17 Fig. 11) o el "Amarillo" LED (18 Figura 11) en función de la estado de carga de la batería.
- Cuando en el cargador se ilumina en el LED verde (16 Fig. 11) las baterías están cargadas.



### **NOTA:**

Nunca deje el cable (13 Fig. 11) conectado a la batería con el cable de red desconectado del cargador, las baterías se podrían descargará y ser arruinado.

## **Instalación de las baterías**

(por modelo de 24 V)

- Controlar que el interruptor (27 Fig. 16) está en la posición "0".
- Montar la batería (14 Fig. 12) introducir los contactos en la carcasa de la cámara (19 Fig. 12) en los orificios (20 Fig. 12).
- Presione la batería (14 Fig. 13) hasta que escuche el "clic" de acoplamiento.
- Asegúrese de que la palanca (6. Fig. 13) esté orientada hacia abajo y que en la grieta (7 fig.13) se muestra el color verde para indicar el correcto acoplamiento.

## **Dispositivo de posicionamiento en los hombros**

- Levante la unidad y los hombros posígnarselo.
- Ajuste las correas para los hombros (21 Fig. 14) actuando sobre las hebillas (22 Fig. 14).
- Ajuste el cinturón (23 Fig. 14) utilizando la hebilla (24 Fig. 14).



### **NOTA:**

En el cinturón (23 Fig.14) están posicionados de cintas elásticas (25 Fig. 14) que sirven para el posicionamiento de los accesorios tales como el cepillo para el polvo, la grieta, etc ..

## **USO DE EQUIPOS**

### **Puesta en servicio de equipos**

- Inserte el conector (26 Fig. 15) en el zócalo (modelo 230V solamente).
- Pulse el interruptor (27 Fig. 16) en "I" (del interruptor luce sólo para el modelo 230V).



### **NOTA:**

Se puede ajustar la fuerza de succión actuando sobre el interruptor (28 Fig. 17), situado en el agarre ergonómico (10 Fig. 17). Apertura de la ventana (29 Fig. 17) se obtiene una acción de succión más baja.



### **NOTA por el modelo de 24 V:**

Para una mayor duración de la batería se debe desconectar la alimentación durante los traslados.

## Apagar la unidad

- Pulse el interruptor (27 Fig. 16) para apagar el dispositivo (si apagar la lámpara de el interruptor, por el modelo 230V solamente).
- Retire el tapón (26 Fig. 15) de la toma (230 modelo V solamente).



### NOTA:

Nunca retire el equipo después de su uso con una batería, si es necesario, o recargar las baterías.

Durante largos períodos de unidad de almacenamiento de la unidad y las baterías, revisar periódicamente (15/30 días) el estado de carga.

## La recarga de las baterías

Si durante el uso, se observa una caída en el rendimiento es necesario recargar las baterías actuando de la siguiente manera:

- Controlar que el interruptor (27 Fig. 16) está en la posición "0".



### NOTA:

No se puede cargar las baterías en la unidad en funcionamiento, hay un dispositivo de seguridad que apaga automáticamente la unidad si se conecta el cargador a la batería.



### PELIGRO:

**Antes de realizar cualquier trabajo de mantenimiento para quitar el enchufe de la toma de corriente o batería, dependiendo del modelo.**



### NOTA:

Puede recargar las baterías, incluso si no están completamente descargadas, sin afectar la duración de las mismas.

- Se conectar el cable directamente (13 Fig. 18) en el paquete de la batería (14 Fig. 18) que sigue montado en la unidad, o extraiga la batería (14 Fig. 19) moviendo la palanca de seguridad (6. Fig. 13), pulsando el botón de desbloqueo (30 Fig. 19) y levantando la batería (14 Fig. 19) y luego retírela hacia el exterior.
- Conecte el cargador como se describe en la sección "Antes de recargar las pilas".
- Después de la carga de las baterías reensamblar los mismos como se ha indicado anteriormente

## La eliminación y el polvo de reemplazo de papel de filtro colector

- Suelte la palanca (1 Fig. 1) y quite la tapa (2 Fig. 2) completa con una bolsa de papel (3 Fig. 2).
- Retire la bolsa de papel (3 Fig. 2) recoger el polvo de la tapa (2 Fig. 2), levante la pestaña (31 Fig. 20) y doble en el agujero (32 Fig. 20), montar la goma en el borde luego tirarlo.
- Vuelva a colocar la bolsa de papel y volver a montar en el orden inverso al desmontaje.

## Revise y limpie el filtro de tela

- Suelte la palanca (1 Fig. 1) y quite la tapa (2 Fig. 2) completa con la bolsa de papel (3 Fig. 2).
- Quite el filtro de tela (4 Fig. 3) y limpie el polvo.



#### NOTA:

La tela filtro (4 fig. 3) se puede lavar con agua caliente y detergente teniendo en cuenta que antes de re-uso debe estar completamente seco.

- Volver a montar todo en el orden inverso al desmontaje.

#### Revise y limpie el filtro de cartucho

- Suelte la palanca (1 Fig. 1), retire la tapa (2 Fig. 2), la bolsa de filtro (3 Fig. 2) y el filtro de tela (4 Fig. 3).
- Quitar el filtro (5 Fig.21) de la unidad.
- Limpiar el filtro de adentro hacia afuera con un chorro de aire, si está demasiado sucio, cámbielo.
- Volver a montar todo en el orden inverso al desmontaje.

#### Revise y limpie el filtro de seguridad

- Suelte la palanca (1 Fig. 1), retire la tapa (2 Fig. 2), la bolsa de filtro (3 Fig. 2) el filtro de tela (4 Fig. 3) y el filtro de cartucho (5 Fig.21).
- Quite el filtro (33 Fig. 23) y límpielo con agua corriente.



#### ADVERTENCIA:

- **Asegúrese de que el filtro (33 Fig. 23) es completamente seco antes de colocarlo.**
- Volver a montar todo en el orden inverso al desmontaje.

#### La limpieza de las correas de los hombros y el cinturón de cadera

- Limpie las correas de los hombros (21 Fig. 14) y el cinturón (23 Fig. 14) con un paño húmedo con agua o un detergente suave.

#### Limpieza de cuerpo de la unidad

- Limpie el cuerpo del aparato con un paño húmedo con agua o un detergente suave.



#### PELIGRO:

**No lave la unidad con chorros de agua.**

#### Limpieza de los contactos eléctricos

Para la unidad alimentada con batería verificar que los contactos (19 Fig. 12) no están sucios, límpielos si es necesario con un desengrasante adecuado.

<b>PROBLEMA</b>	<b>CAUSA</b>	<b>SOLUCIÓN</b>
Aspirador no funciona (para el modelo 230 V).	El interruptor no está pulsado.  El enchufe no está incluido.  Batería baja.	Pulse el interruptor.  Inserte el enchufe en la toma.  Compruebe la línea de alimentación.
Aspirador no funciona (para el modelo 24 V).	Batería baja.  La batería no está insertada correctamente.  Paquete de batería agotada.  Cargador de batería no funciona.	Recargar la batería  Ver la inserción correcta de la batería.  Reemplace la batería  Cargador debe ser controlado por un especialista.
La potencia de aspiración no es satisfactoria (para el Modelo 230V y Modelo 24V).	Bolsa de papel está llena.  Los elementos del filtro se bloquea.  Accesorios o mangueras obstruidas.	Cambie la bolsa de recolección de polvo.  Limpie los elementos filtrantes.  Revise y limpie la manguera y la boquilla.
La potencia de aspiración no es satisfactoria (para el modelo 24).	Batería baja.	Recargar la batería.
La unidad se apaga durante el funcionamiento (para el modelo 24V).	Batería baja.	Recargar la batería.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### Modelo com alimentação da rede

Tensão.....	220-240 V
Potência motor (  ) .....	1350 W
Potência motor (  ) .....	800 W
Nível de ruído (  ) .....	60 +/- 2 dB(A)
Nível de ruído (  ) .....	58 +/- 2 dB(A)
Depressão (  ) .....	290 mbar
Depressão (  ) .....	240 mbar
Capacidade do saco de papel.....	3,3 l
Dimensões .....	240 x 495h x 202Ø mm
Peso .....	5,5 kg
Acessórios.....	Ø 32 (36) mm

### Modelo com uma bateria

Tensão.....	24 V
Tensão do carregador.....	220-240 V
Potência motor .....	300 W
Nível de ruído.....	54 +/- 2 dB(A)
Depressão.....	125 mbar
Capacidade do saco de papel.....	3,3 l
Dimensões .....	240 x 580h x 202Ø mm
Peso .....	7,5 kg
Acessórios.....	Ø 32 (36) mm

## ADICIONAIS DE SEGURANÇA

### Baterias

- Não coloque objetos de metal entre em contato com buracos na bateria, pois isso pode causar um curto-círcuito entre os pólos.
- Não deixe a bateria ou o dispositivo no sol por alguns minutos.
- Atenção! Utilize apenas baterias originais, NÃO manuseie a bateria e retire o selo.

- Verifique se as pilhas são espancados, a casca exterior pode ser quebrado.

### Carregador

- Utilize apenas o carregador fornecido e nenhum outro. Não use o carregador para carregar baterias recarregáveis ou diferentes podem ser danificados.
- Proteja o cabo de alimentação do carregador está danificado ou esmagado quando em operação.
- Nunca transporte o carregador puxando pelo cabo.
- Os cabos de extensão deve ter uma secção igual ou maior do que o cabo.
- Nunca puxe o cabo de carga para puxar o plugue.

### Remoção da bateria

- Não jogue no fogo e / ou desarte de baterias usadas, mas entregá-los aos aterros adequados, conforme indicado pelas normas em vigor no país de uso.
- Não as trate como lixo doméstico.

## TIPO DE USO

Utilize este aparelho apenas como um aspirador de pó para sugar a poeira, migalhas, etc ...

Somente para este uso foi concebido.

## PERIGO:

O fabricante não pode ser responsabilizada por qualquer dano devido ao uso inadequado. Qualquer outro uso alivia o fabricante da responsabilidade por danos a pessoas e / ou de propriedade e invalida quaisquer garantias.



## AVISO:

Non utilizzare il apparecchio per:

- Aspirar líquidos de qualquer tipo;
- Aspirar substâncias quentes.

Não aspirar substâncias/ misturas incandescentes, inflamáveis, explosivas, tóxicas.

Este aparelho não é indicado para recolher pós perigosos.

Não use o equipamento em ambientes perigosos.

Aspirar somente material seco.

**Os operadores devem ser devidamente treinados para o uso desta máquina.**



## AVISO:

Somente para uso interno.

Este aparelho deve ser armazenado de modo condizente com o seu peso, sobre uma superfície estável, segura e não inclinada, somente em ambientes fechados e sem humidade.

## PREPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS

### Controle de sistemas de filtro

- Solte a alavanca (1a/1 Fig.1) e retire a tampa (2 Fig.2) completo com saco de papel (3 Fig.2).
- Retire o saco de pó pano (4 Fig. 3) e verifique se a unidade é montada no interior do filtro cartucho (5 Fig. 4).
- Substitua o filtro de pano (4 Fig. 3), substitua o saco de papel (3 Fig. 5) na tampa (2 Fig. 5) e mantê-lo no lugar, substitua a tampa (2 Fig. 6).
- Feche a tampa através da alavanca (1a/1 Fig.1).



### NOTA:

*A tampa pode ser montada com a saída do tubo para a esquerda ou direita, dependendo das necessidades do utilizador.*

### Montagem de tubos

- Inserir a manga (8 Fig.7) mangueira fornecido no furo (9 Fig.7) de admissão de ar.
- Ligue pega ergonómica (10 Fig.8) extensões de mangueiras rígidas (11 Fig.8).
- Coloque a extensão rígida (11 Fig.9) queria que o acessório (bocal de sucção, espanando pincel, bico, etc ..)



## AVISO:

### O posicionamento do cabo elétrico

(para o modelo 230 V)

- Formando um anel com o cabo de alimentação e ligá-lo para o dente (12 Fig.10) posição como mostrado na Figura 10.

## **Primeira carga da bateria**

(para o modelo 24 V)

Retire da embalagem e carregador ea bateria.

- Ligue o cabo (13 Fig. 11) para a bateria (14 Fig. 11).
- Ligar electricamente o carregador (15 Fig. 11).



### **NOTA:**

Conecitar o cabo de alimentação (15 Fig.11) antes de conectar o cabo (13 Fig.11) para a bateria (14 Fig.11), o carregador NÃO FUNCIONA.

- O Carregdor (15 Fig. 11) foi Illumina intermitente duas vezes o "Green" (16 Fig.11) que indica o funcionamento adequado, o LED ficará "Vermelho" (17 Fig. 11) ou o "Yellow" LED (18 Fig.11) dependendo do estado de carga da bateria.
- Quando o carregador acende em verde (16 Fig.11), as baterias são carregadas.



### **NOTA:**

Nunca deixe o poder (13 Fig. 11) conectado à bateria com o cabo de força desconectado do carregador, as baterias descarregam e poderia ser arruinada.

## **Instalação da bateria**

(para o modelo 24 V)

- Verifique se o interruptor (27 Fig.16) é definido como "0".
- Monte a bateria (14 Fig. 12) entre os contactos da caixa da câmera (19 Fig. 12) nos furos (20 Fig.12).
- Pressione a bateria (14 Fig.13) até ouvir um "CLICK" de engate.
- Certifique-se de que a alavanca (6 fig. 13) está virada para baixo e que na ranhura (7 fig. 13) é exibido em verde indicando o acoplamento correcto.

## **Colocar a unidade sobre os ombros**

- Levante a unidade e posizionae os ombros.
- Ajuste as alças de ombro (21 Fig.14) atuando sobre as fivelas (22 Fig.14).
- Ajuste o cinto (23 Fig.14) usando a fivela (24 Fig.14).



### **NOTA:**

Sobre a correia (23 Fig.14) são posicionados de fitas elásticas (25 Fig.14) que servem para o posicionamento de acessórios, tais como a escova de varredura, a fenda, etc ..

## **USO DE EQUIPAMENTOS**

### **Arranque de equipamentos**

- Insira o plugue (26 Fig.15) no soquete (modelo 230V apenas).
- Pressione o interruptor (27 Fig.16) com "I" (o interruptor das luzes, somente para o modelo 230V).



### **NOTA:**

Você pode ajustar a força de sucção sob o interruptor (28 Fig.17), posicionado no punho ergonômico (10 Fig.17). Abrindo a janela (29 Fig.17) você obtenha uma ação de sucção menor.



### **NOTA para o dispositivo 24 V:**

Para poder máximo da bateria deve ser desligada durante.

## Desligamento da unidade

- Pressione o interruptor (27 Fig.16) para desligar o aparelho (interruptor da lâmpada se apagar, somente para o modelo 230V).
- Remova o bujão (26 Fig.15) da tomada (230 V modelo apenas).



### NOTA:

Nunca retirar o equipamento após o uso com bateria descarregar; se necessário, ou recarregar as baterias.

Para longos períodos de unidade de armazenamento e baterias, verifique periodicamente (15/30 dias) o estado de carga.

## Recarregar as baterias

Se durante a utilização, há uma queda de desempenho é necessário recarregar a bateria agindo como segue:

- Verifique se o interruptor (27 Fig 16) é definido como "0".



### NOTA:

Não é possível carregar as baterias na unidade em operação, há um dispositivo de segurança que desliga automaticamente a energia ao inserir o conector no carregador bateria.



### NOTA:

Pode recarregar as baterias, mesmo se não completamente descarregada, sem afectar a duração da mesma.

- É possível conectar diretamente o cabo (13 Fig. 18) sobre o pack de baterias (14 Fig. 18) ainda montado na unidade, ou remova o pack de baterias (14 Fig. 19) movendo a alavanca de segurança (6 Fig. 13), pressionando o botão de liberação(30 Fig. 19) e levantando o pack de baterias (14 Fig. 19) e, em seguida, removê-lo para o exterior.
- Ligue o carregador conforme descrito em "Antes de recarregar as baterias".
- Após o carregamento das baterias remontagem do mesma, como indicado acima.

## MANUTENÇÃO E LIMPEZA



### PERIGO:

**Antes de executar qualquer manutenção para retirar a ficha da tomada ou da bateria, dependendo do modelo.**

## Remoção e recolocação de filtro coletor de papel

- Solte a alavanca (1 Fig. 1) e retire a tampa (2 Fig.2) completo com saco de papel (3 Fig. 2).
- Retire o saco de papel (3 Fig. 2) coletar a poeira da tampa (2 Fig. 2), pegar a separador (31 Fig. 20) e dobrá-lo para dentro do buraco (32 Fig. 20) encaixe a borra-cha ena ponta, em seguida, jogá-lo.
- Substitua o saco de papel e remontar na ordem inversa da remoção.

## Verificar e limpar filtro de pano

- Solte a alavanca (1 Fig. 1) e retire a tampa (2 Fig.2) completo com saco de papel (3 Fig.2).
- Retire o saco de pó pano (4 Fig. 3) e limpe a poeira.



### NOTA:

O tecido de filtro (4 Fig. 3) pode ser lavado com água quente e detergente tendo em conta que antes da sua reutilização devem ser cuidadosamente seco.

- Remontar tudo na ordem inversa da remoção.

### Verificar e limpar cartucho de filtro

- Libertar a alavanca (1 Fig. 1), remover a tampa (2 Fig. 2), o saco de filtro (3 Fig. 2) eo tecido de filtro (4 Fig. 3).
- Remover o filtro (5 Fig. 21) da unidade.
- Limpar o filtro de dentro para fora com um jacto de ar, se há muito sujo, substitui-lo.
- Remontar tudo na ordem inversa da remoção.

### Verifique e limpe-up filtro

- Solte a alavanca (1 Fig. 1), retire a tampa (2 Fig. 2), o saco de filtro (3 Fig. 2), o tecido filtrante (4 Fig. 3) eo filtro de cartucho (5 Fig. 21).
- Retire o filtro (33 Fig.23) e limpá-lo sob água corrente.



### AVISO:

- Certifique-se que o filtro (33 Fig.23) está completamente seco antes de substituir.
- Remontar tudo na ordem inversa da remoção.

### Limpeza das alças de ombro e cinto de quadril

- Limpe as alças (21 Fig.14) e cinto (23 Fig.14) com um pano úmido com água ou detergente neutro.

### Limpeza de corpo da unidade

- Limpe o corpo do aparelho com um pano úmido com água ou detergente neutro.



### PERIGO:

**Não lave a unidade com jactos de água.**

### Limpar os contatos elétricos

Para a bateria unidade verificar se os contatos (19 Fig. 12) não estão sujas, limpe-os se necessário, com uma superfície adequada.

<b>PROBLEMA</b>	<b>CAUSA</b>	<b>SOLUÇÃO</b>
Aspirador não funciona (para o modelo 230V).	Switch não é pressionado. A tomada não está incluída. Falha de energia.	Pressione o interruptor. Insira o plugue na tomada. Verifique a linha de abastecimento.
Aspirador não funciona (para o modelo 24V).	Bateria fraca. A bateria não está inserido corretamente. Bateria vazia. Carregador de bateria não funciona.	Carregar a bateria Ver a inserção correcta da bateria. Substitua a bateria Carregador deve ser examinada por um especialista.
O potência de aspiração não é satisfatória (para o modelo 230V e 24V Modelo).	Saco de papel cheio. Elementos filtrantes são bloqueados. Acessórios ou tubulações obstruídas.	Substitua o saco de pó. Limpe os elementos filtrantes. Verificar e limpar a mangueira e do bocal de sucção.
O potência de aspiração não é satisfatória (para o modelo 24V).	Bateria fraca.	Carregar a bateria.
O dispositivo desliga-se durante a operação (para o modelo 24V).	Bateria fraca.	Carregar a bateria.

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

### Model met ingang van het netwerk

Spanning .....	220-240 V
Vermogen motor (  ) .....	1350 W
Vermogen motor (  ) .....	800 W
Geluidsniveau (  ) .....	60 +/- 2 dB(A)
Geluidsniveau (  ) .....	58 +/- 2 dB(A)
Vacuüm (  ) .....	290 mbar
Vacuüm (  ) .....	240 mbar
Inhoud papieren zak.....	3,3 l
Afmetingen.....	240 x 495h x 202Ø mm
Gewicht .....	5,5 kg
Accessoires.....	Ø 32 (36) mm

### Accu-aangedreven model

Spanning .....	24 V
Accuspanning.....	220-240 V
Vermogen motor.....	300 W
Geluidsniveau .....	54 +/- 2 dB(A)
Vacuüm .....	125 mbar
Inhoud papieren zak.....	3,3 l
Afmetingen.....	240 x 580h x 202Ø mm
Gewicht .....	7,5 kg
Accessoires.....	Ø 32 (36) mm

## AANVULLENDE VEILIGHEDSWAARSCHUWINGEN

### Accu

- Steek geen metalen voorwerpen in het contact gaten van de accu, als het zou een kortsluiting tussen de polen kan veroorzaken.
- Laat de accu of het apparaat in de zon niet gedurende enkele minuten.
- Let op! Gebruik alleen originele accuen, niet manipuleren de accu en NIET verwijderen van de afdichting.
- Asigurați-vă că bateriile nu sunt supuse șocurilor, înveliș exterior se poate rupe.

### Lader

- Gebruik alleen de meegeleverde oplader en geen ander. Gebruik de lader niet voor het opladen van andere oplaadbare accuen; die kunnen worden beschadigd.
- Bescherm dat het snoer van de lader is beschadigd of gedeukt tijdens het gebruik.
- Draag nooit de oplader door trekkend van de kabel.
- Verlengsnoeren moet een sectie gelijk of hoger dan die van de kabel hebben.
- Trek nooit aan de lader aan op de stekker eruit het stopcontact te trekken.

### Verwijdering van accuen

- Werp niet in brand en / of dump niet lege accuen, maar leveren deze bij de geschikte stortplaatsen af door het volgen van de instructies van de regels die gelden in het land van gebruik.
- Gooi NIET als huishoudelijk afval.

## TYPE VAN GEBRUIK

Gebruik dit apparaat alleen als een stofzuiger op stof, kruimels, etc ... te zuigen. Alleen voor deze toepassing is het ontworpen.



## GEVAAR:

**De fabrikant kan niet aansprakelijk gesteld worden voor enige schade als gevolg van oneigenlijk gebruik.**

**Elk ander gebruik verlicht de fabrikant van de aansprakelijkheid voor schade aan personen en / of eigendom en maakt ongeldig een voorwaarde van de garantie.**



## WAARSCHUWING:

Gebruik het apparaat niet te gebruiken voor:

- Vacuüm vloeistoffen van welk aard;
- Vacuüm warme stoffen.

Zuig geen gloeiende, ontvlambare, explosieve, toxische stoffen/mengsels op.

Dit apparaat is niet geschikt om gevaarlijke stofdeeltjes op te vangen.

Gebruik het toestel niet in gevaarlijke omgevingen.

Zuig enkel droog materiaal op.

**De operatoren moeten correct opgeleid zijn omtrent het gebruik van deze machine.**



## WAARSCHUWING:

**Enkel voor gebruik binnen.**

**Dit apparaat moet volgens het gewicht ervan opgesteld worden op een stabiel, veilig en niet hellend vlak, enkel in afgesloten omgevingen zonder vocht.**

## VOORBEREIDING VAN APPARATUUR

### Controle filtersystemen

- Laat de hendel (1a/1 Fig.1) en verwijder het deksel (2 Fig.2), compleet met papieren zak (3 Fig.2).
- Verwijder de doek stofzak (4 Fig. 3) en controleer of het toestel is gemonteerd in de cartridge-filter (5 Fig. 4).
- Vervang het filterdoek (4 Fig.3), vervang de papieren zak (3 Fig.5) op de cover (2 Fig.5) en houdend het in stand monter het deksel (2 Fig.6).
- Vergrendel het deksel door de hendel (1a/1 Fig.1).



### OPMERKING:

*De deksel kan met de uitgang van de buis links of rechts gemonteerd worden volgens de behoeften van de gebruiker.*

### Monteren van buizen

- Plaats de huls (8 Fig.7) van het geleverde slang in het gat (9 Fig. 7) van de luchtinglaat.
- Haak de rigide uitbreiding (11 Fig. 8) op de ergonomische handgreep (10 Fig. 8) van het slang.
- Bevestig op de stijve uitbreiding (11 Fig. 9) de wilde accessoire (zuigmond, afstof-fen borstel, Kierenzuiger, etc. ...).



## WAARSCHUWING:

### Het plaatsen van elektrische kabel

(voor model met 230 V)

- Een ring vormen met de elektrische kabels en haaken op de tand (12 Fig. 10) positie zoals getoond in figuur 10.

## **Voor het opladen van de accuen**

(voor model met 24V)

Verwijder de lader en de accu uit de verpakking.

- Sluit de kabel (13 Fig. 11) om de accu (14 Fig. 11).
- Sluit de lader (15 Fig. 11) elektrisch.



### **OPMERKING:**

Als u ansluit van het netsnoer (15 Fig. 11) voordat u de kabel (13 Fig. 11) om de accu (14 Fig. 11) ansluit. WERKT DE OPLADER NIET.

- Op de lader (15 Fig. 11) gaat twee keer knipperen het lichten "Grpen" (16 Fig.11) vermeldend van de goede werking, dan is het lichten op "Rood" (17 Fig.11) of de "Geel" (18 Fig.11). afhankelijk van de status van de accu.
- Wanneer op de lader brandt groene led (16 Fig. 11) zijn de accuen opgeladen.



### **OPMERKING:**

Laat nooit de kabel (13 Fig. 11) aangesloten aan de accu met de netwerkkabel niet aangesloten op de lader; er kan de accuen ontladen en geruïneerd worden.

## **Het installeren van de accuen**

(voor model 24V)

- Controleer of de schakelaar (27 Fig.16) is in de stand "0".
- Monteer de accu (14 Fig. 12) door invoeren van de contacten (19 Fig.12) in de gaten (20 Fig.12).
- Druk de accu (14 Fig. 13) tot u hoort de "KLIK" voor koppeling.
- Zorg ervoor dat de hendel (6 Fig. 13) naar beneden is gericht en dat de sleuf (7 Fig. 13) wordt groen met vermelding van de juiste koppeling.

## **Het plaatsen van de unit op de schouders spalle**

- Til het apparaat en posizionarselo schouders.
- Pas de schouderbanden (21 fig.14) die op de gespen (22 fig.14).
- Stel de riem (23 Fig.14) met behulp van de gesp (24 Fig.14).



### **OPMERKING:**

Op de band (23 Fig.14) zijn elastische banden (25 Fig.14) gepositioneerd, die dienen voor het positioneren van accessoires zoals stofborstel de spleet, enz.

## **GEBRUIK VAN HET APPARAAT**

### **Het starten van de machine**

- Steek de stekker (26 Fig.15) in het stopcontact (alleen voor model met 230 V).
- Druk op de schakelaar (27 Fig.16) op "I" (de schakelaarlicht oplicht, alleen voor het 230 V model).



### **OPMERKING:**

U kunt de zuigkracht met behulp van de schakelaar (28 Fig.17) aanpassen, die op de ergonomische handgreep (10 Fig.17) ligt. Het openen van het venster (29 Fig.17) verkrijgt u verminderde zuigkracht.



### **OPMERKING voor 24 V model:**

Voor een langere levensduur van de accu moet u de stroom uitschakelen tijdens de overdracht.

## Het uitschakelen van de unit

- Druk de knop op (27 Fig.16) om het apparaat te stoppen ( lichtschakelaar gaat uit, alleen voor het 230 V model).
- Verwijder de plug (26 Fig.15) van de stekker (alleen voor 230 V model).

## Het opladen van de accuen

Wanneer tijdens het gebruik schakelt de machine uit is het nodig de accuen als volgt te laden:

- Controleer of de schakelaar (27 fig.16) is in de stand "0".



### **OPMERKING:**

Bewaar het apparaat niet met de batterij ontladen. Indien nodig, laadt de batterij.

Voor langdurige opslag van het apparaat en de batterij, controleer regelmatig de laadstatus van de batterij (15/30 dagen).

## REINIGING EN ONDERHOUD



### **GEVAAR:**

**Voor het verrichten van onderhoud werken, trekk de stekker uit het stopcontact of verwijder accu, afhankelijk van het model.**



### **OPMERKING:**

U kunt niet de accuen opladen, zelfs als de apparaat gestart is, er is een beveiliging dat schakelt de maschine uit als u de lader wilt aansluiten om de accu.



### **OPMERKING:**

U kunt de accuen opladen, zelfs als ze niet volledig ontladen zijn zonder levensduur van de accu in te boeten.

- Het is mogelijk de kabel rechtstreeks aan te sluiten (13 Fig. 18) op de batterij (14 Fig. 18) nog steeds op de unit gemontereerd, of verwijder de batterij (14 Fig. 19) door het bewegen van de veiligheid hendel (6 Fig.13), door indrukken van de ontspanknop (30 Fig. 19) en het opheffen van de batterij (14 Fig. 19) en verwijder deze vervolgens naar buiten.
- Sluit de lader zoals beschreven in het hoofdstuk "Voor het opladen van de accuen".
- Na het laden van de accu monteren hetzelfde als hierboven aangegeven.

## Verwijderen en vervangen stofafscheider filterreerpapier

- Laat de hendel (1 Fig.1) en verwijder het deksel (2 Fig.2), compleet met papieren zak (3 Fig.2).
- Verwijder de papieren zak (3 Fig.2) te verzameltstof van het deksel (2 Fig.2), neem de tab (31 Fig.20) en vouw deze in het gat (32 Fig.20) snapping op de rubberen rand gooi het dan op.
- Vervang de papieren zak en montere het in de omgekeerde volgorde.

## Controleer en reinig de filterdoek

- Laat de hendel (1 Fig.1) en verwijder het deksel (2 Fig.2), compleet met papieren zak (3 Fig.2).
- Verwijder de doek stofzak (4 Fig. 3) en reinig het stof weg.



### OPMERKING:

Het filter stof (4 Fig. 3) kan worden gewassen met warm water en zeep ermee rekening houdend dat voor hergebruik moet het goed droog zijn.

- Hermonteer alles in de omgekeerde volgorde van verwijdering.

### Controleer en reinig filterpatroon

- Laat de hendel (1 Fig.1), verwijder het deksel (2 Fig.2), de filterzak (3 Fig.2) en het filter stof (4 Fig. 3).
- Verwijder de filter (5 Fig.21) uit het apparaat.
- Reinig de filter van binnen naar buiten met een straal van lucht, als er te vuil is, vervang het.
- Hermonteer alles in de omgekeerde volgorde van verwijdering.

### Controle en reiniging van veiligheidsfilter

- Laat de hendel (1 Fig.1), verwijder het deksel (2 Fig.2), de filterzak (3 Fig.2), het filter stof (4 Fig. 3) en hetpatroon filter (5 Fig.21 ).
- Verwijder het filter (33 Fig.23) en reinig de filter onder stromend water.



### WAARSCHUWING:

- **Zorg ervoor dat het filter (33 Fig. 23) volledig droog is alvorens ze te vervangen.**
- Hermonteer alles in de omgekeerde volgorde van verwijdering.

### Reiniging van de schouderbanden en heupriem

- Reinig de schouderbanden (21 Fig.14) en riem (23 Fig.14) met een vochtige doek met water of een mild afwasmiddel.

### Reiniging van de behuizing

- Reinig de behuizing . van het apparaat met een vochtige doek met water of een mild afwasmiddel.



### GEVAAR:

**Waas het apparaat niet met water.**

### Reinigen van elektrische contacten

Voor accu-aangedreven apparaat controleer of de contacten (19 Fig.12) niet vies zijn, maak ze schoon, indien nodig met een geschikte ontvetter.

<b>PROBLEEM</b>	<b>OORZAAK</b>	<b>OPLOSSING</b>
Aspirator werkt niet (voor 230 V model).	Schakelaar niet is ingedrukt. Steek niet geplaatst. Geen strom.	Druk op de schakelaar. Steek de stekker in het stopcontact. Controleer de toevoerleiding.
Aspirator werkt niet (voor 24 V model).	Accu leeg. Accu niet goed geplaatst. Uitgeput accu. Acculader wekt niet.	Laad de accu op. Controleer de juiste plaatsing van de accu. Vervang de accu Lader moet worden gecontroleerd door een specialist.
De inname is niet bevredigend (voor 230 V model en 24 V model).	Papieren zak vol. Filterelementen geblokkeerd. Accessoires of slang verstopt.	Vervang de stofzak. Reinig de filterelementen. Controleer en reinig de slang en de zuigmond.
De inname is niet bevredigend (voor 24 V model).	Accu leeg.	Laad de accu op.
Het apparaat gaat uit tijdens het gebruik (voor 24V model).	Accu leeg.	Laad de accu op.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

### Model s krmení přímo ze sítě

Napětí.....	220-240 V
Výkon motoru ( <del>CE</del> ) .....	1350 W
Výkon motoru ( CE ) .....	800 W
Hladina akustického tlaku ( <del>CE</del> ) .....	60 +/- 2 dB(A)
Hladina akustického tlaku ( CE ) .....	58 +/- 2 dB(A)
Vakuum ( <del>CE</del> ) .....	290 mbar
Vakuum ( CE ) .....	240 mbar
Obsah papírového sáčku .....	3,3 l
Rozměry.....	240 x 495h x 202Ø mm
Hmotnost.....	5,5 kg
Příslušenství.....	Ø 32 (36) mm

### Model s krmení z baterie

Napětí.....	24 V
Napětí nabíječky .....	220-240 V
Výkon motoru.....	300 W
Hladina akustického tlaku .....	54 +/- 2 dB(A)
Vakuum .....	125 mbar
Obsah papírového sáčku .....	3,3 l
Rozměry.....	240 x 580h x 202Ø mm
Hmotnost.....	7,5 kg
Příslušenství.....	Ø 32 (36) mm

## DALŠÍ BEZPEČNOSTNÍ

### Baterie

- Nedávejte v akumulátoru kontaktních otvorů kovové předměty, protože by mohlo dojít ke zkratu mezi tyčemi.
- Nenechávejte baterie nebo přístroj na slunci několik minut.
- Upozornění! Používejte pouze originální baterie, nemanipulujte s baterií a NE odstranit pečet.
- Fare attenzione che le batterie non ricevono urti, l'involucro esterno si potrebbe rompere.

### Nabíječka

- Používejte pouze dodávanou nabíječku a nikdo jiný. Nepoužívejte nabíječku k nabíjení akumulátorů nebo různé, že může být poškozen.
- Chraňte napájecí kabel od nabíječky být poškozeny nebo šlápl na při používání.
- Nikdy nepřenášeje nabíječku tahem za kabel.
- Prodlužovací kabely musí mít část stejná nebo vyšší než u kabelu.
- Nikdy netahejte za kabel nabíječky vytáhnout zástrčku.

### Likvidace baterií

- Nevhazujte do ohně a nebo ne vyhodit použité baterie, ale odesílají tyto zvláštního likvidace centra, podle pravidel platných v zemi použití.
- Nevyhazujte je do domovního odpadu.

### TYP POUŽITÍ

Používejte toto zařízení pouze jako vysavač k vysávání prachu, drobky, atd ...  
Pouze pro tento účel byla navržena.



## NEBEZPEČÍ:

**Výrobce nemůže být zodpovědný za jakékoli škody způsobené nesprávným používáním. Jakékoliv jiné použití zbavuje výrobce z odpovědnosti za škody způsobené osobám nebo majetku a zruší jakékoliv záruky.**



## VAROVÁNÍ:

Nepoužívejte jednotka pro:

- Vakuum tekutinu žádného druhu;
- Vakuum horké látky.

Nevysávejte horké, hořlavé, výbušné, toxické látky/směsi.

Tento přístroj není vhodný pro sběr nebezpečných prachů.

Nepoužívejte přístroje v oblastech s rizikem výbuchu.

Vysávejte pouze suché materiály.

**Provozovatelé musí být rádně vyškoleni o používání tohoto přístroje.**



## VAROVÁNÍ:

Pouze pro vnitřní použití.

Tento přístroj musí být skladován s ohledem na jeho hmotnost na stabilním, bezpečném a nenakloněném povrchu, pouze v uzavřeném prostředí bez vlhkosti.

## PŘÍPRAVA JEDNOTKY

### Rízení filtračních systémů

- Uvolněte páku (1a/1 Obr. 1) a sejměte kryt (2 Obr. 2) kompletní s papírovým sáčkem (3 Obr. 2).
- Vyjměte látkový sáček (4 Obr. 3) a zkонтrolujte, zda je přístroj namontován uvnitř kazety filtru (5 Obr. 4).
- Vyměňte filtrační tkaninu (4 Obr. 3), nahradí papírový sáček (3 Obr. 5) na krytu (2 Obr. 5) a udržet ji v poloze namontujte kryt (2 Obr. 6).
- Uzámcení víko prostřednictvím páky (1a/1 Obr. 1).



### POZNÁMKA:

*Víko může být namontován s výstupem trubky doleva nebo doprava podle potřeb uživatele.*

### Montáž trubky

- Vložte pouzdro (8 Obr. 7) z pružné hadice dodávané otvoru (9 Obr. 7) vzduchu.
- Připevněte rukojeť ergonomický (10 Obr. 8) z tuhé trubky prodloužení (11 Obr. 8).
- Připojte chtěl příslušenství (sací hubice, sací štětec, štěrbínový nástavec, atd.) na tuhé prodloužení (11 Obr. 9).



## VAROVÁNÍ:

### Umístění elektrického kabelu

(pro model 230 V)

- Tvořít prsten s elektrickým kabelem a háčkem na zubu (12 Obr. 10) z ní, jak je znázorněno na Obr. 10.

## První poplatek baterie

(pro model 24 V)

Vyjměte z obalu nabíječka a baterie.

- Připojte kabel (13 Obr. 11) na baterie (14 Obr. 11).
- Elektricky spojte nabíječka (15 Obr. 11).



### POZNÁMKA:

Připojení elektrické napájecí kabel (15 Obr. 11) před připojením kabelu (13 Obr. 11) na akumulátoru (14 Obr. 11) nabíječka NEFUNGUJE.

- Na nabíječky (15 Obr. 11) světla blikající dvakrát vedl „zelené“ (16 Obr. 11) signalizuje správnou funkci; pak LED se rozsvítí „červený“ (17 Obr. 11) nebo LED „žlutý“ (18 Obr. 11) v závislosti na stavu nabité baterie.
- Kdy LED světla stanovi zelená (16 Obr. 11) na nabíječce jsou baterie nabité.



### POZNÁMKA:

Nikdy nenechávejte kabel (13 Obr. 11) připojen k akumulátoru se síťovým kabelem odpojit od nabíječky; baterie mohou stáhnout a mohl být zničen.

## Instalace baterií

(u model 24 V)

- Zkontrolujte, že přepínač (27 Obr. 16) je v poloze „0“.
- Namontovat baterii (14 Obr. 12) na rámu stroje vložením kontakty (19 Obr. 12) do otvorů (20 Obr. 12).
- Stiskněte baterie (14 Obr. 13), dokud neuslyšíte „KLIK“ spojky.
- Ujistěte se, že páka (6 Obr. 13.) čelí směrem dolů a že drážka (7 Obr. 13.) je zobrazena v zelené barvě označující správnou spojku.

## Polofovací zařízení na ramena

- Zvedněte jednotku a položte ji na rameňa.
- Nastavte ramenní popruhy (21 Obr. 14) působícími na přezky (22 Obr. 14).
- Nastavte páš (23 Obr. 14) pomocí spony (24 Obr. 14).



### POZNÁMKA:

Na pásu (23 Obr. 14) jsou umístěny elastických pásky (25 Obr. 14), které slouží pro umístění doplňků, jako je štětec, je štěrbinový, atd. ...

## POUŽITÍ O PŘÍSTROJE

### Začít o přístroje

- Vložte konektor (26 Obr. 15) do zásuvky (pouze u modelu 230 V).
- Stiskněte přepínač (27 Obr. 16) k „I“, (spínač lampa světla, pouze u modelu 230 V).



### POZNÁMKA:

Můžete nastavit sací sílu působící na spínači (28 Obr. 17), který je umístěný na ergonomickou rukojetí (10 Obr. 17). Otevření okna (29 Obr. 17) jsme nižší sací akci.



### POZNÁMKA u modelu 24 V:

Pro delší životnost baterie, měli byste vypnutí přístroje během přepravy.

## Vypnutí o přístroje

- Stiskněte přepínač (27 Obr.16) pro vypnutí přístroje, lampa přepínače vypne (pouze u modelu 230 V).
- Sejměte konektor (26 Obr.15) ze zásuvky (pouze u modelu 230 V).

## Dobíjení baterií

Pokud během používání zařízení se vypne, je nutné nabít baterie herecké takto:

- Zkontrolujte, že přepínač (27 Obr.16) je v poloze „0“.



### POZNÁMKA:

Nikdy odstoupit zařízení po použití s zcela vybitá baterií, pokud je to nutné, dobíjení baterií.

Pro dlouhé období skladování z jednotky a napájecí sady, pravidelně kontrolovat (15/30 dní) stav nabiti.

## ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA



### NEBEZPEČÍ:

**Před prováděním jakékoli údržby se vytáhněte zástrčku ze zásuvky ve zdi nebo před vložením baterie v závislosti na modelu.**



### POZNÁMKA:

Můžete dobijet baterie, i když nejsou zcela vybitá aniž by byla obětována životnost baterie.

- Je možné, přímo připojit kabel (13 Obr. 18) na baterii (14 Obr. 18) stále namontován na přístroji, nebo vyjměte baterii (14 Obr. 19) pohybem pojistnou páčku (6 Obr.13), stisknutím uvolňovacího tlačítka (30 Obr. 19) a zvednutím baterie (14 Obr. 19) a vyjměte směrem ven.
- Připojit nabíječku, jak je popsáno v odstavci „První poplatek o baterie“.
- Po nabíjení baterií namontujte stejný jako je uvedeno výše.

### Odstranění a nahrazení lapač prachu filtrační papír

- Uvolněte páku (1 Obr.1) a vyjměte kryt (2 Obr. 2) s kompletní papírového sáčku (3 Obr.2).
- Odstraňte papírový sáček (3 Obr.2) usazovat prach z krytu (2 Obr. 2), seberte kartu (31 Obr.20) a složit ho do otvoru (32 Obr.20) zaklínění na gumovém okraji pak hodit to.
- Nahradí papírový sáček a nahradit vše v opačném pořadí demontáže.

### Zkontrolujte a vyčistěte filtrační pláchetky

- Uvolněte páku (1 Obr. 1) a vyjměte kryt (2 Obr. 2) s kompletní papírového sáčku (3 Obr.2).
- Vyjměte látkový sáček (4 Obr. 3) odstranění prachu a čisté.



### **POZNÁMKA:**

*Filtr textilní (4 Obr. 3) mohou být čištěny tep-lou vodou se saponátem, přičemž v úvahu, že před dalším použitím musí být dokonale suché.*

- Nahradit vše v opačném pořadí demontáže.

### **Zkontrolujte a vyčistěte filtrační patrony**

- Uvolněte páku (1 Obr. 1), odstraňte kryt (2 Obr. 2),filtrační sáček (3 Obr. 2) a filtr textilní (4 Obr. 3).
- Vyjměte filtr (5 Obr.21) z jednotky.
- Vyčistěte filtr zevnitř ven s proudem vzduchu, pokud je příliš špinavé, vyměňte ji.
- Nahradit vše v opačném pořadí demontáže.

### **Zkontrolujte a vyčistěte bezpečnostní filtr**

- Uvolněte páku (1 Obr. 1), odstraňte kryt (2 Obr. 2),filtrační sáček (3 Obr. 2) a filtr textilní (4 Obr. 3) a filtrační patrony (5 Obr. 21).
- Vyjměte filtr (33 Obr. 23) a vyčistěte jej pod tekoucí vodou.



### **VAROVÁNÍ:**

- **Ujistěte se, že filtr (33 Obr. 23) je úplně suchý než si jej nahradit.**
- Nahradit vše v opačném pořadí demontáže.

### **Čistit pásu a ramenní popruhy**

- Otřete ramenni (21 Obr.14) a pás (23 Obr.14) vlhkým hadříkem s vodou nebo neutrální saponáty.

### **Čištění přístroje tělo**

- Čistit tělo jednotku vlhkým hadříkem s vodou nebo jemným čisticím prostředkem.



### **NEBEZPEČÍ:**

**Nemyjte jednotku vodou.**

### **Čištění elektrických kontaktů**

Pro baterii napájeného jednotku zkontrolujte, že kontakty (19 Obr. 12), nejsou špinavé, v případě potřeby vyčistěte vhodným odmašťovadly.

<b>PORUCHA</b>	<b>PŘÍČINA</b>	<b>ŘEŠENÍ</b>
Odsávačka nefunguje (u model 230 V).	Vypínač není stisknuto. Kabelu není vložena. Výpadek proudu.	Stiskněte spínač. Zasuňte zástrčku do zásuvky. Zkontrolujte přívod.
Odsávačka nefunguje (u model 24 V).	Vybití baterie. Baterie není vložena správně. Vyčerpání baterie Nabíječka baterií nefunguje.	Dobití baterie Zkontrolujte správné vložení baterií. Vyměňte baterie. Proveďte kontrolu nabíječku do odborníkem.
Vakuum není uspokojivý (u model 230 Va model 24V).	Papírový sáček plný. Filtrační elementy jsou blokovány. Příslušenství nebo hadice zablokována.	Vyměňte prachový sáček. Vyčistěte filtrační vložky. Zkontrolujte a vyčistěte hadici a sací hubice.
Vakuum není uspokojivý (u model 24V).	Vybití baterie.	Dobití baterie.
Přístroj se vypne během provozu (u modelu 24V).	Vybití baterie.	Dobití baterie.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Модель с прямым потоком

Напряжение .....	220-240 V
Мощность двигателя ( <del>CE</del> ).....	1350 W
Мощность двигателя ( CE ).....	800 W
Уровень шума ( <del>CE</del> ).....	60 +/- 2 dB(A)
Уровень шума ( CE ).....	58 +/- 2 dB(A)
Разрежение ( <del>CE</del> ) .....	290 mbar
Разрежение ( CE ) .....	240 mbar
Емкость бумажного мешка .....	3,3 l
Размеры .....	240 x 495h x 202Ø mm
Вес .....	5,5 kg
Аксессуары .....	Ø 32 (36) mm

### Модель с аккумуляторным потоком

Напряжение .....	24 V
Напряжение аккумулятора.....	220-240 V
Мощность двигателя .....	300 W
Уровень шума .....	54 +/- 2 dB(A)
Разрежение.....	125 mbar
Емкость бумажного мешка .....	3,3 l
Размеры .....	240 x 580h x 202Ø mm
Вес .....	7,5 kg
Аксессуары .....	Ø 32 (36) mm

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

### Батарея

- Не вставляйте металлические предметы в контактные отверстия батареи, поскольку это может вызвать короткое замыкание между полюсами.
- Не вставляйте аккумулятор или устройство на солнце, даже в течение нескольких минут.
- Внимание! Используйте только оригинальные батареи, не трогать аккумулятор, не уда-

лить уплотнение.

- Убедитесь что батареи не подвергдены ударом, внешняя оболочка может лопнуть.

## Зарядное устройство

- Используйте только данное устройство, не другие. Не используйте зарядное устройство для зарядки других аккумуляторов или батарей, могут быть повреждены.
- Избегайте повреждения или разрушения кабеля зарядного устройства во время использования.
- Не носить зарядное устройство подтянув за кабель.
- Удлинители должны иметь равный раздел или больше, чем кабель.
- Никогда не тяните за шнур, чтобы отсоединить зарядное устройство.

## Выброс батарея

- Не бросать в огонь и / или не бросать использованных батарей в окружающую среду, передайте на сбор, в соответствии с правилами действующими в стране использования.
- НЕ выбрасывать с бытовыми отходами.

## ВИД ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Используйте это устройство только как вакуум, чтобы забрать пыль, крошки и.т.д. Только для этих целей был разработан.

## ОПАСНОСТЬ:

Производитель не может нести ответственность за любой ущерб в результате неправильного использования.

Любое другое использование освобождает изготовителя от ответственности за ущерб лицам и /или имуществу и анулирует любые гарантии.



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Не использовать для:

- Вакуум любых жидкостей;
- Вакуум горячих веществ.

Нельзя всасывать раскаленные, воспламеняющиеся, взрывчатые, токсичные вещества/смеси.

Этот прибор не пригоден для сбора опасной пыли.

Не используйте оборудование в опасных условиях.

Использовать только для всасывания сухого материала.

**Операторы должны быть подходящим образом подготовлены для эксплуатации этой машины.**



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Только для внутреннего использования.

С учетом его веса, данный прибор следует хранить на прочной, устойчивой, не наклоненной поверхности, только в закрытых не влажных помещениях.

## ПРИГОТОВЛЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

### Контроль системы фильтрации

- Выпускайте рычаг (1a/1 Рис.1), (удалите крышку (2 Рис.2), вместе с мешком (3 Рис.2).
- Удалить тканевый фильтр (4 Рис.3), и убедитесь что внутри устройства монтирован патронный фильтр (5 Рис.4).
- Замените фильтровальную ткань (4 Рис.3), замените бумажный пакет (3 Рис.5) на обложке (2 Рис. 5) и держать его в положении установите крышку (2 Рис 6).
- Блокируйте крышку с помощью рычага (1a/1 Рис.1).



## ПРИМЕЧАНИЕ:

*Крышка может быть установлен с выходом трубы влево или вправо, в зависимости от потребностей пользователя.*

### Монтировать шланги

- Вставьте рукава (8 Рис.7), шланга из комплекта в отверстие (9 Рис.7) воздуха.
- Удерживайте эргономичной устройстве (10 Рис.8) шланга, жесткие расширения( 11 Рис.8).
- Прикрепите от жестких расширениях (11 Рис.9), желаемый аксессуар (сопла, щетка для пыли, щелевая насадка и.т.д).



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

**Размещение электрического кабеля**

(Для моделей 230 V)

- Формируйте кольцо из электрического шнура и приклейте его на поддержку (12 Рис.10), расположите его так как показанно на рисунке 10.

## **Первый заряд батареи**

(Для моделей 24 V)

Вынимать из упаковки аккумулятор и зарядное устройство.

- Соедините кабель (13 Рис.11) с аккумулятором (14 Рис.11).
- Подключите зарядное устройство к розетке (15 Рис.11).



### **ПРИМЕЧАНИЕ:**

После подключения кабеля питания (15 Рис. 11), перед подключения кабеля (13 Рис. 11) на аккумулятор (14 Рис. 11), аккумулятор не работает.

- На зарядное устройство(15 Рис.11) мигает дважды индикатор «зеленый» (16 Рис.11) что указывает правильную работу, потом загорится «красный» (17 Рис.11) , или «желтый» (18 Рис.11), в зависимости от состояния батареи.
- Когда на зарядное устройство загорится зеленый (16 Рис.11) батареи заряжены.



### **ПРИМЕЧАНИЕ:**

Не оставляйте кабель (13 Рис.11) подключен к аккумулятора с отключенной кабельной сети к аккумулятора , Батареи могут скакать и поврежденных.

## **Установка батареи**

(для модели 24)

- Проверьте если переключатель (27 Рис.16) находится в положении «0».
- Монтируете аккумулятор (14 Рис.12) на устройство вводя контакты (19 Рис.12) в отверстия (20 Рис.12).
- Нажмите на аккумулятор (14 Рис.13) пока услышите «ЩЕЛЧОК» связи.
- Убедитесь в том, что рычаг (6 Рис. 13) вниз и, что слот (7 рис. 13) отображается зеленый цвет, чтобы указать правильный муфту.

## **Позиционирование устройства на спину**

- Поднимите устройство на плечи и позиционируете его.
- Отрегулируете ремни (21 Рис.14) с помощью пряжек (22 Рис.14).
- Отрегулируете пояс (23 Рис.14) с помощью замка (24 Рис.14).



### **ПРИМЕЧАНИЕ:**

На пояссе (23 Рис. 14) расположены резинки (25 Рис. 14) которые используются для позиционирования аксессуаров как щетка для пыли, щелевая щетка и.т.д.

## **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АПАРАТА**

### **Переключение**

- Вводите вилку (26 Рис.15) в розетке ( только для моделей 230 V).
- Нажмите кнопку (27 Рис.16) , (которая загорится, только для моделей 230 V).



### **ПРИМЕЧАНИЕ:**

Можете регулировать силу всасывания с помощью выключателя (28 Рис. 17) расположена на эргономичной ручкой(10 Рис. 17) открытие окна (29 Рис. 17), мы получим нижнюю всасывания действия.



### **ПРИМЕЧАНИЕ для моделей 230 V:**

Для большей автономии аккумулятора, нужно выключить питание во время передачи.

## **Выключение**

- Нажмите кнопку (27 Рис.16) для остановки, (свет выключателя угаснет только для моделей 230 V).
- Вынимайте вилку (26 Рис.15) из розетки (только для моделей 230 V).

## **Зарядка батареи**

Если во время использования заметите Машина закрыта, нужна оновления батареи. действовать следующим образом :

- Проверьте если переключатель (27 рис.16) находится в положении «0».



### **ПРИМЕЧАНИЕ:**

Не можете заряжать аккумулятор когда устройство работает, существует устройства безопасности которая останавливает машину автоматический, когда подключите зарядное устройство.



### **ПРИМЕЧАНИЕ:**

Можете заряжать батареи, даже если не полностью разряжены, это не влияет на ущерб аккумулятора.

- Вполне возможно непосредственно подключите кабель (13 Рис. 18) на упаковке батареек (14 Рис. 18) по-прежнему установлен на блоке, или извлеките аккумулятор (14 Рис. 19) перемещая рычаг безопасности (6 Рис. 13), нажав на кнопку спуска (30 Рис. 19) и поднять батарейный блок(14 Рис. 19) а затем удалить его наружу.
- Подключите зарядное устройство как описано в « первый заряд».
- После зарядки батареи, установить их заново, как указано выше.



### **ПРИМЕЧАНИЕ:**

Не храните устройство, с аккумулятор разряжен. При необходимости зарядить аккумулятор.

Для длительного хранения оборудования и батарей, периодически проверять состояние заряда аккумулятора (15/30 дней).

## **ЧИСТКА И УХОД**



### **ОПАСНОСТЬ:**

Перед проведением технического обслуживания нужно вынимать вилку или аккумулятор, в зависимости от модели.

## **Снятие и замена бумажного фильтра пылесборника**

- Выпускайте рычаг (1 Рис.1), (удалите крышку (2 Рис.2), вместе с бумажным мешком (3 Рис.2).
- Удалить бумажный мешок (3 Рис.2), пылесборник от крышки (2 Рис.2), повысите болт/ стержень (31 Рис.20) и согните его в отверстие (32 Рис.20) объединить на резины, а потом выбросить.
- Снять и заменить бумажный мешок делая все в обратном порядке.

## **Проверка и чистка тканевых фильтров**

- Выпускайте рычаг (1 Рис.1), (удалите крышку (2 Рис.2), вместе с мешком (3 Рис.2).
- Удалить тканевый фильтр (4 Рис. 3) и очистить его от пыли.



### ПРИМЕЧАНИЕ:

Удалите тканевый фильтр (4 Рис.3) можете стирать теплой водой и мылом, принимая во внимание что перед повторным использованием необходимо хорошо его шушить.

- Монтируете все в обратном порядке.

### Проверка и чистка патронного фильтра

- Выпускайте рычаг (1 Рис.1), (удалите крышку (2 Рис.2), фильтр (3 Рис.2) и тканевый фильтр (4 Рис.3).
- Удалите патронный фильтр (5 Рис.21), из аппарата.
- Очистите фильтр с внутренней стороны струей воздуха, если он слишком грязный, заменить его.
- Монтируете все в обратном порядке.

### Проверка и чистка фильтра безопасности

- Выпускайте рычаг (1 Рис.1), (удалите крышку (2 Рис.2), фильтр мешок (3 Рис.2) , тканевый фильтр (4 Рис.3) и патронный фильтр (5 Рис.21).
- Удалить фильтр (33 Рис.23) и очистить его чистой проточной водой.



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

- Убедитесь, что фильтр (33 Рис.23) полностью сухой прежде чем монтировать СНОВО.
- Монтируете все в обратном порядке.

### Очистка ремней и пояса

- Очистить ремни (21 Рис.14) и пояс (23 Рис.14) влажной тканью смоченным водой или нейтральным моющим средством.

### Очистка корпуса аппарата

- Очистить корпус аппарата влажной тканью, смоченным водой или моющим средством.



### ВНИМАНИЕ:

**Не мыть аппарата водой.**

### Очистка электрических контактов

Для устройств с батарейным питанием контролировать что-бы не были загрязнены контакты (19 Рис.12) они должны быть очищены соответствующим обезжириванием моющим средством.

<b>ПРОБЛЕМА</b>	<b>ПРИЧИНА</b>	<b>УСТРАНЕНИЕ</b>
Пылесос не работает (для модели 230V).	Выключатель не нажат. Не подключен. Текущая энергия отсутствует.	Нажмите выключатель. Вводить вилку в розетке. Проверьте линии электропередач.
Пылесос не работает (для модели 24V).	Батарея разряжена. Батарея неправильно установлена. Аккумулятор разряжен. Зарядка не работает.	Зарядите батарею Проверьте правильный ввод батареи. Замените аккумулятор. Зарядка должна быть проверена специалистом.
Вакуум неудовлетворенный (для моделей 230 V и модель 24V).	Бумажный мешок полный. Фильтровые элементы блокированы. Аксессуары или трубы забитые.	Замените пылесборник. Очистите фильтровые элементы. Проверьте и очистите шланг и всасывающую соплу.
Вакуум неудовлетворенный (для моделей 24V).	Батарея разряжена.	Зарядите батарею.
Устройство отключается во время работы (для модели 24V).	Батарея разряжена.	Зарядите батарею.

## DANE TECHNICZNE

### Model zasilany sieciowo

Napięcie .....	220-240 V
Moc silnika ( <del>CE</del> ).....	1350 W
Moc silnika ( CE ).....	800 W
Poziom hałasu ( <del>CE</del> ).....	60 +/- 2 dB(A)
Poziom hałasu ( CE ).....	58 +/- 2 dB(A)
Podciśnienie ssania ( <del>CE</del> ).....	290 mbar
Podciśnienie ssania ( CE ) .....	240 mbar
Pojemność papierowego worka .....	3,3 l
Wymiary .....	240 x 495h x 202Ø mm
Waga .....	5,5 kg
Akcesoria .....	Ø 32 (36) mm

### Model zasilany baterią

Napięcie .....	24 V
Należenie prądu w ładowarce.....	220-240 V
Moc silnika .....	300 W
Poziom hałasu.....	54 +/- 2 dB(A)
Podciśnienie ssania .....	125 mbar
Pojemność papierowego worka .....	3,3 l
Wymiary .....	240 x 580h x 202Ø mm
Waga .....	7,5 kg
Akcesoria .....	Ø 32 (36) mm

## DODATKOWE OSTRZEŻENIA BEZPIECZEŃSTWA

### Bateria

- Nie wprowadzać metalowych przedmiotów do otworów akumulatora, gdyż może dojść do zwarcia pomiędzy przewodami.
- Nie narażać akumulatora lub odkurzacza na dłuższą ekspozycję w słońcu.
- Uwaga! Używać tylko oryginalnych baterii; NIE naprawiać akumulatora i NIE odrywać naklejki gwarancyjnej.

- Upewnić się, że baterie nie będą narażone na wstrząsy, by nie doszło do przerwania powłoki zewnętrznej.

### Ładowarka

- Używać wyłącznie ładowarki załączonej do właściwego modelu.  
Nie podłączać ładowarki do innych akumulatorów lub baterii; gdyż może zostać uszkodzona.
- Nie dopuszczać do uszkodzenia lub zniszczenia przewodu w trakcie używania ładowarki.
- Nie przenosić ładowarki trzymając ją za przewód.
- W przypadku zastosowania przedłużacza powinien on mieć długość co najmniej równą długości kabla.
- Nie należy pod żadnym pozorem odłączać ładowarki z gniazdka pociągając za kabel.

### Wyrzucanie baterii

- Nie wyrzucać zużytych baterii do ognia i/lub środowisko; należy oddać je do punktu zbiórki stosownie do przepisów obowiązujących w danym kraju.
- NIE wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi.

## SPOSÓB UŻYTKOWANIA

Niniejszego odkurzacza należy używać jedynie jako odkurzacza do odciągania kurzu, okruchów, itp.

Tylko do tego celu został zaprojektowany.

## UWAGA:

**Producent nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek szkody powstałe w wyniku niewłaściwego użytkowania odkurzacza. Jakiekolwiek inne zastosowanie zwalnia producenta od wszelkiej odpowiedzialności za szkody osoby lub mienia i unieważnia wszelkie warunki gwarancji.**



## ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

Nie należy używać odkurzacza do:

- Odciągania jakichkolwiek płynów;
- Odciągania gorących substancji.

Nie zasysać substancji/mieszanek rozżarzonych, palnych, wybuchowych, toksycznych.

To urządzenie nie nadaje się do zasysania niebezpiecznego proszku. Nie należy używać odkurzacza w środowiskach zagrożonych wybuchem. Odkurzać tylko suchy materiał.

**Operatorzy powinni być odpowiednio wyszkoleni w zakresie obsługi maszyny.**



## ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

**Tylko do użytku wewnętrz.**

**To urządzenie należy składować z uwzględnieniem jego masy na bezpiecznej i stabilnej powierzchni, bez nachylenia, tylko w zamkniętych pomieszczeniach bez wilgoci.**

## PRZYGOTOWANIE ODKURZACZA DO PRACY

### Kontrola systemów filtrujących

- Zwoić uchwyt (1a/1 Rys.1) i podnieść przykrywę (2 Rys.2) wraz z fizelinowy workiem (3 Rys.2).
- Wyjąć filtr tekstylny (4 Rys.3) i sprawdzić, czy wewnątrz jednostki jest zamontowany nabój z filtrem (5 Rys.4).
- Wymiejs materiał filtracyjny (4 Rys. 3), zastąpić papierową torbę (3 Rys. 5) na pokrywie (2 Rys. 5) i utrzymanie go w miejscu, założyć pokrywę (2 Rys.6).
- Zablokować pokrywę przy pomocy uchwytu(1a/1 Rys.1).



### UWAGA:

*Pokrywa może być zamontowana z wyjątkiem rury w lewo lub w prawo, w zależności od potrzeb użytkownika.*

### Zamontować tuby

- Wprowadzić nasadkę (8 Rys.7) węża sącego do otworu (9 Rys.7) sącego .
- Doczepić do części elastycznej (10 Rys.8) węża sącego, rury ssące (11 Rys.8).
- Doczepić do rury ssącej (11 Rys.9) wybrane zakończenie (ssawkę podlogową, szczotkę do kurzu, ssawkę szczelinową, itp ..).



## ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

### Ułożenie kabla elektrycznego (w modelu 230 V)

- Uformować z kabla pierścień i zaczepić go do uchwytu (12 Rys.10) układając go, jak to pokazane na rysunku 10.

## Pierwsze ładowanie baterii

(w modelu 24 V)

Wyjąć z opakowania ładowarkę i akumulator.

- Podłączyć kabel (13 Rys.11) do akumulatora (14 Rys.11).
- Podłączyć ładowarkę do gniazda elektrycznego (15 Rys.11).



### NALEŻY PAMIĘTAĆ:

Po włączeniu kabla do zasilania elektrycznego (15 Rys. 11) i przed podłączeniem go (13 Rys.11) do akumulatora (14 Rys. 11), akumulator NIE ŁADUJE.

- Na ładowarce (15 Rys. 11) zapali się dwukrotnie zielona dioda (16 Rys. 11) wskazująca na prawidłowe funkcjonowanie; następnie zapali się dioda czerwona (17 Rys. 11) lub żółta (18 Rys. 11) w zależności od stopnia naładowania baterii.
- Kiedy na ładowarce zapali się zielona dioda (16 Rys. 11), baterie są naładowane.



### NALEŻY PAMIĘTAĆ:

Nie zostawiać samego kabla (13 Rys. 11) podłączonego do akumulatora z kablem sieciowym odłączonym od ładowarki; baterie mogą ulec uszkodzeniu.

## Instalacja baterii

(w modelu 24 V)

- Należy upewnić się, że przełącznik (27 Rys.16) znajduje się w pozycji "0".
- Podłączyć akumulator (14 Rys. 12) do urządzenia wprowadzając wtyczki (19 Rys. 12) do otworów (20 Rys. 12).
- Docisnąć akumulator (14 Rys. 13) do odkurzacza, aż wyda „KLIK” złączenia.
- Upewnij się, że dźwignia (6 Rys. 13) jest skierowana w dół i że w otworze (7 Rys. 13) jest wyświetlana na zielono wskazujące prawidłowe sprzężenie.

## Układanie odkurzacza na plecy

- Podnieść aparat na ramiona i postawić na plecy.
- Wyregulować paski (21 Rys.14) przy pomocy sprzączek (22 Rys.14).
- Ustawić pasek (23 Rys.14) przy pomocy zapięcia (24 Rys.14).



### NALEŻY PAMIĘTAĆ:

Na pasku (23 Rys.14) umieszczone są dwie elastyczne tasiemki (25 Rys.14) służące do przytrzymywania akcesoriów takich jak szczotka do kurzu, ssawka szczelinowa..

## UŻYTKOWANIE ODKURZACZA

### Włączanie odkurzacza

- Wprowadzić wtyczkę (26 Rys.15) do gniazda elektrycznego (w modelu 230 V).
- Nacisnąć przycisk (27 Fig.16) w pozycji „l” (dioda wyłącznika zaświeci się wyłączenie w modelu 230 V).



### NALEŻY PAMIĘTAĆ:

Można dopasowywać siłę ssani suwakiem (28 Rys.17), usytuowanym na ergonomicznym kolanku(10 Rys.17). Otwarcie okienka (29 Rys.17) zmniejszy moc odciągania.



### NALEŻY PAMIĘTAĆ Modelu 24 V:

Dla większej autonomii baterii,należy wstrzymywać zasilanie podczas przekazywań.

## **Wyłączanie odkurzacza**

- Nacisnąć przycisk (27 Rys.16) aby wyłączyć aparat (dioda wyłącznika zgaśnie tylko w modelu 230 V).
- Wyjąć wtyczkę (26 Rys.15) z gniazdka (wyłącznie w modelu 230 V).

## **Ładowanie baterii**

Jeśli w czasie użytkowania urządzenie przenieść do pracy, konieczne będzie ładowanie baterii według następujących kroków:

- Należy upewnić się, że przełącznik (27 Rys.16) znajduje się w pozycji "0".



### **NALEŻY PAMIĘTAĆ:**

*Po zakończeniu pracy nie zostawiać urządzenia z rozładowanym akumulatorem. Jeśli to możliwe, doładować akumulator.*

*Przy dłuższym okresie deponowania odkurzacza i akumulatora, należy co jakiś czas (tj. 15/30 dni) sprawdzać jego stan naładowania.*

## **CZYSZCZENIE I KONSERWACJA**



### **UWAGA:**

**Przed wykonaniem jakiejkolwiek czynności konserwacyjnej, wyjąć wtyczkę z gniazda elektrycznego lub akumulator, w zależności od modelu.**



### **NALEŻY PAMIĘTAĆ:**

*Można ładować baterie nawet jeśli nie są całkowicie rozładowane i nie skróci to ich żywotności.*

- Jest możliwe bezpośrednio podłączyć przewód (13 Rys. 18) na akumulatorze (14 Rys. 18) jeszcze zamontowany na urządzeniu lub wyjąć akumulator (14 Rys. 19) przesuwając dźwignię bezpieczeństwa (6 Rys. 13), naciskając przycisk zwalniający (30 Rys. 19) i podnoszenia akumulatora (14 Fig. 19) a następnie wyjąć ją na zewnątrz.
- Należy podłączyć ładowarkę, jak to opisano w rozdziale "Pierwsze ładowanie baterii".
- Po naładowaniu baterii, umieścić je na swoim miejscu, jak to pokazano powyżej.

### **Usuwanie i wymiana papierowego filtra zbierającego kurz.**

- Zwolnić rączkę (1 Rys.1) i usunąć całą pokrywę (2 Rys.2) wraz z filtrem (3 Rys.2).
- Usunąć fizelinowym (3 Rys.2) i zbiornik kurzu z pokrywy (2 Rys.2), podnieść boliec (31 Rys.20), zagiąć wewnętrz otworu (32 Rys.20) i chwytając za silikonowy brzeg, wyrzucić.
- Wymienić papierowy worek i ponownie zamontować przechodząc wszystkie kroki w przeciwniej kolejności.

### **Sprawdzanie i wymiana filtra tekstylnego**

- Zwolnić uchwyt (1 Rys.1) i usunąć pokrywę (2 Rys.2) wraz z fuzelinowy workiem (3 Rys.2).
- Usunąć filtr tekstylny (4 Rys.3) i oczyścić z kurzu.



### **NALEŻY PAMIĘTAĆ:**

*Filtr tekstylny (4 Rys. 3) można umyć ciepłą wodą z dodatkiem detergentu, jednak przed jego ponownym użyciem należy się upewnić, że został dokładnie wysuszony.*

- Zamontować wszystko w przeciwej kolejności.

### **Sprawdzanie i czyszczenie naboju filtrującego**

- Zwolnić rączkę (1 Rys.1), usunąć pokrywę (2 Rys.2), filtr papierowy (3 Rys.2) oraz filtr fizelinowy (4 Rys.3).
- Usunąć filtr (5 Rys.21) z odkurzacza.
- Wyczyścić wnętrze filtra przy pomocy strumienia powietrza; jeśli mimo to jest brudny, należy go wymienić.
- Zamontować wszystko w przeciwej kolejności.

### **Sprawdzanie i czyszczenie filtra za-bezpieczającego**

- Zwolnić rączkę (1 Rys.1), usunąć pokrywę (2 Rys.2), filtr workowy (3 Rys.2), filtr tekstylny (4 Rys.3) oraz nabój filtra (5 Rys.21).
- Usunąć filtr (33 Rys. 23) i wyczyścić strumieniem czystej wody.



### **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:**

- **Należy upewnić się, że filtr (33 Rys. 23) jest całkowicie suchy przed jego ponownym zamontowaniem.**
- Zamontować wszystko w przeciwej kolejności.

### **Czyszczenie**

- Wytrzeć ramiączka (21 Rys.14) i pasek (23 Rys.14) przy pomocy wilgotnej ściereczki namoczonej wodą z neutralnym detergentem.

### **Czyszczenie pokrywy odkurzacza**

- Należy wyczyścić pokrywę odkurzacza wilgotną szmatką, namoczoną wodą z neutralnym detergentem.



### **UWAGA:**

**Nie czyścić jednostki strumieniem wody.**

### **Czyszczenie wtyczek elektrycznych**

Przy odkurzacza zasilanych baterią, należy sprawdzić, czy wtyczki nie uległy zabrudzeniu (19 Rys. 12) w przeciwnym razie, należy je wyczyścić odpowiednim detergentem odłuszczającym.

<b>PROBLEM</b>	<b>PRZYCZYNA</b>	<b>ROZWIAZANIE</b>
Odkurzacz nie działa (model 230 V).	Przycisk włączający jest nie-wciśnięty.  Wtyczka jest niepodłączona.  Brakuje prądu.	Nacisnąć przycisk włączający.  Wprowadzić wtyczkę do gniazdka.  Sprawdzić przewód zasilania.
Odkurzacz nie działa (model 24 V).	Bateria jest rozładowana.  Bateria została niewłaściwie ułożona.  Akumulator jest rozładowany.  Ładowarka nie ładuje.	Doładować baterię.  Sprawdzić poprawne ułożenie baterii.  Wymienić akumulator  Konieczna będzie kontrola techniczna ładowarki.
Siła odciągania jest niewystarczająca (w modelu 230 V i w modelu 24 V).	Worek papierowy jest przepełniony.  Zablokowanie elementów filtrujących.  Zatkały się tuby lub zakończenia.	Należy wymienić worek na kurz.  Należy przeczyścić elementy filtrujące.  Należy sprawdzić i przeczyścić tuby giętkie oraz dyszę odciągającą.
Siła ssąca jest niewystarczająca (w modelu 24 V).	Bateria jest rozładowana.	Doładować baterię.
Urządzenie przerywa pracę podczas użytkowania (w modelu 24 V).	Bateria jest rozładowana.	Doładować baterię.

## TEKNISKE EGENSKAPER

### Modell med strømforsyning

Spennin.....	220-240 V
Motorstyrke (X).....	1350 W
Motorstyrke (CE).....	800 W
Støynivå (X).....	60 +/- 2 dB(A)
Støynivå (CE).....	58 +/- 2 dB(A)
Vakuum (X).....	290 mbar
Vakuum (CE).....	240 mbar
Kapasitet papirpose .....	3,3 l
Mål .....	240 x 495h x 202Ø mm
Vekt.....	5,5 kg
Tilbehør.....	Ø 32 (36) mm

### Modell med en batteri

Spennin.....	24 V
Ladespenning.....	220-240 V
Motorstyrke .....	300 W
Støynivå .....	54 +/- 2 dB(A)
Vakuum.....	125 mbar
Kapasitet papirpose .....	3,3 l
Mål .....	240 x 580h x 202Ø mm
Vekt.....	7,5 kg
Tilbehør.....	Ø 32 (36) mm

## FURTHER WARNINGS

### Batteries

- Ikke stikk metallgjenstander inn i kontakt hullene på batteripakken, som det kunne føre til en kortslutning mellom polene.
- Ikke la batteriet eller enhet i solen i flere minutter.
- Advarsel! Bruk bare originale batterier, ikke tukle med batteripakken og IKKE fjerne forseglingen.

- Make sure the batteries are not receiving shock, the outer casing to break.

### Batteriladdare

- Använd endast den laddare medföljer och ingen annan.
- Använd inte laddaren för att ladda flera batterier, den kan skadas.
- Unngå å skade eller knusing ladekabelen under bruk.
- Aldri bære laderen ved å trekke i kabelen.
- Skjøteleddninger må ha en seksjon lik eller høyere enn den kabelen.
- Trekk aldri ladekabelen å trekke ut kontakten.

### Avhending av batterier

- Ikke kast i brann og / eller ikke dumpe brukte batterier, men levere dem til riktig deponi ved å følge instruksjonene gjelder i det landet i bruk.
- IKKE kastes som husholdningsavfall.

### TYPE BRUK

Bruk denne enheten bare som en støvsuger til å suge opp støv, smuler, etc... Bare for denne bruken har blitt utformet.



## FARE:

**Produsenten kan ikke holdes ansvarlig for eventuelle skader som skyldes feil bruk.**

**Enhver annen bruk lindrer produsenten fra ansvar for skader på personer og / eller eiendom, og ugyldiggjør noen garantier.**



## ADVARSEL:

Ikke bruk enheten til:

- Vakuum væske av noe slag;
- Vakuum varme stoffer.

Ikke støvsug hvitglødende, brannfarlige, eksplasive eller giftige stoffer/blandingar.

Dette apparatet er ikke egnet for oppsamling av farlig støv.

Ikke bruk utstyret i farlige miljøer.  
Støvsug kun tørre materialer.

**Operatører må være tilstrekkelig opplært for å ta maskinen i bruk.**



## ADVARSEL:

**Kun for innvendig bruk.**

**Dette apparatet må lagres på en stabil, sikker og ikke hellende flate, som tåler vekten, og på et lukket sted hvor det ikke finnes fuktighet.**

## KLARGJØRING AV UTSTYR

### Kontroll filter systemer

- Slipp spaken (1a/1 Fig.1) og fjern dekselet (2 Fig.2) komplett med papirpose (3 Fig.2).
- Fjern kluten støvposen (4 Fig. 3) og sjekk at enheten er montert inne i kassetten filter (5 Fig. 4).
- Bytt filter klut (4 Fig.3), erstatte papirpose (3 Fig.5) på dekselet (2 Fig.5) og holder den i posisjon sett på dekselet (2 Fig.6).
- Lås lokket med håndtaket (1a/1 Fig.1).



### MERK:

*Dekselet kan monteres med utgangen fra røret til venstre eller høyre i henhold til behovene til brukeren.*

### Bytt slanger

- Sett hylsen på slangen (8 Fig. 7) som tilbys i luftinntak hullet (9 Fig. 7).
- Hekt stiv forlengelse (11 Fig. 8) til det slange ergonomiske håndtaket (10 Fig. 8).
- Fest ønsket tilbehør (sugestuss, støvbørsten, fugemunnstykke, etc. ..) til stive forlengelse (11 Fig. 9).



## ADVARSEL:

### Plassering elektrisk kabel

(for modell med 230 V)

- Form en ring med med den elektriske kabelen og kroken den på tann (12 Fig.10) posisjonering som vist i figur 10.

## Før lade batteriene

(for modell med 24 V)

Fjern laderen og batteriet fra pakken.

- Koble kabelen (13 Fig.11) til batteripakken (14 Fig.11).
- Koble laderen til kontakten (15 Fig.11).



### MERK:

Kobling de strømledningen (15 Fig.11) før du kobler til kabelen (13 Fig.11) til batteripakken (14 Fig.11) laderen VIRKER IKKE.

- Den Ladere (15 Fig. 11) lysene blinker to ganger "grønn" (16 Fig. 11) som angir riktig funksjon, så lys opp "red" (17 Fig. 11) eller "gul" (18 Fig. 11.) avhengig av tilstanden til batteriet.
- Når den grønne lampen på laderen lyser (16 Fig. 11) batteriene er ladet.



### MERK:

Forlat aldri kabelen (13 Fig. 11) koblet til batteripakken med nettverkskabelen koblet fra laderen, batteriene kan bli utladet og skadet.

## Sette inn batteriene

(for 24 V modellen)

- Kontroller at bryteren (27 Fig.16) er i posisjon "0".
- Monter batteripakken (14 Fig..12) inn mot kontaktene i hullene (20 Fig. 12) på enhethuset (19 Fig. 12).
- Trykk på batteripakken (14 Fig. 13) ned til du hører "CLICK" kopling.
- Pass på at spaken (6 Fig. 13) vender ned og at i sporet (7 fig. 13) vises i grønt som angir den korrekte kopling.

## Plassering enhet på skuldrene

- Løft enheten og og plassere den på skuldrene.
- Juster skulderstroppene (21 Fig. 14) på spennene (22 Fig. 14).
- Juster beltet (23 Fig. 14) med spennen (24 Fig. 14).



### MERK:

På belte (23 Fig. 14) er plassert elastiske bånd (25 Fig. 14) som tjener for plassering av tilbehør som støvbørsten, sprekken, etc...

## BRUK AV APPARATER

### Starte maskinen

- Sett pluggen (26 Fig.15) i kontakten (bare for 24 V modell ).
- Trykk bryteren (27 Fig.16) til "I" ( lysbrite- ren som lysene bare for 230 V modell).



### MERK:

Du kan justere inntaks kraften som virker på bryteren (28 Fig. 17), plassert på håndtaket ergonomicke (10 Fig. 17).

Ved å åpne vinduet (29 Fig.17) får du en lavere sugeeffekten.



### MERK for 24 V modell:

For en lengre batterilevetid bør du slå av strømmen under overføringer.

## Slå av enheten

- Trykk bryteren (27 Fig.16) for å slå av enheten, (bryterlampen slås av bare for 230 V modell).
- Fjern pluggen (26 Fig.15) fra stikkontakten (bare for 230 V modell).



### MERK:

*Ikke oppbevar enheten med batteriet utladet.  
Hvis nødvendig, lade batteriet.  
Hvis du lagrer utstyret og batteri for lengre perioder av gangen, med jevne mellomrom sjekke batteriets ladestatus (15/30 dager).*

## Lade batteriene

Hvis under bruker maskinen slås av er nødvendig for å lade batteriene, som følger:

- Kontroller at bryteren (27 Fig.16) er i posisjon "0".



### MERK:

*Du kan ikke lade batteriene med maskinen startet, er det en sikkerhetsanordning at hvis du kobler laderen til batteripakken, slår automatisk av apparatet.*



### MERK:

*Du kan lade batteriene selv om de ikke er helt utladet uten å ofre batterilevetid.*

- Det er mulig direkte koble kabelen (13 Fig. 18) på batteripakken (14 Fig. 18) fortsatt monert på enheten, eller ta ut batteriet (14 Fig. 19) ved å flytte sikkerhetshendelen (6 Fig.13), å trykke på utløserknappen (30 Fig. 19) og løftebatteripakken (14 Fig. 19) og deretter fjerne den på utsiden.
- Koble laderen som beskrevet i avsnittet "Før lade batteriene."
- Etter lading av batteriene montere det samme som angitt ovenfor.

## RENGJØRING OG VEDLIKEHOLD



### FARE:

**Før du utfører noe vedlikehold for, fjerne støpselet fra stikkontakten eller batteriet, avhengig av modell.**

## Fjerning og utskifting støvsamler filter papir

- Slipp spaken (1 Fig.1) og fjern dekselet (2 Fig.2) komplett med papirpose (3 Fig.2).
- Fjern papiret pose (3 Fig.2) samler støv av dekselet (2 Fig.2), plukke opp kategorien (31 Fig.20) og brett det inn i hullet (32 Fig.20) knipser på gummikant, deretter kaste den.
- Bytt papirposen og sett sammen i motsatt rekkefølge av fjerning.

## Kontroller og rengjør filteret klut

- Slipp spaken (1 Fig.1) og fjern dekselet (2 Fig.2) komplett med papirpose (3 Fig.2).
- Fjern kluten støvposen (4 Fig. 3) og rengjør det ved å fjerne støv.



#### MERK:

Filteret stoff (4 Fig. 3) kan vaskes med varmt vann og vaskemiddel tar hensyn til at før gjenbruk må være helt tørr.

- Monter alt i motsatt rekkefølge av fjerning.

#### Kontroller og rengjør filteret patron

- Slipp spaken (1 Fig.1), fjern dekselet (2 Fig.2), filterposen (3 Fig.2) og filter stoff (4 Fig.3).
- Fjern filteret (5 Fig.21) fra enheten.
- Rengjør filteret fra innsiden mot utsiden med en stråle av luft, hvis det er for skitten, bytt det.
- Monter alt i motsatt rekkefølge av fjerning.

#### Kontroller og rens opp filter

- Slipp spaken (1 Fig. 1), fjern dekselet (2 Fig. 2), filterposen (3 Fig. 2), filteret stoff (4 Fig. 3) og patronfilter (5 Fig. 21).
- Fjern filteret (33 Fig.23) og rengjør det under rennende vann.



#### ADVARSEL:

- **Kontroller at filteret (33 Fig.23) er helt tørt før du monterer det.**
- Monter alt i motsatt rekkefølge av fjerning.

#### Rengjøring av skulderremmer og hoftebelte

- Tørk av skulderstroppe (21 Fig.14) og belte (23 Fig.14) med en klut fuktet med vann eller mildt rengjøringsmiddel.

#### Renseenhet kropp

- Rengjør kroppen av apparatet med en fuktig klut eller et mildt rengjøringsmiddel.



#### FARE:

**Ikke vask enheten med vannstråler.**

#### Rengjøring av elektriske kontakter

For batteridrevet utstyr, kontrollere at kontaktene (19 Fig.12) er ikke skitne, om nødvendig, rengjør dem med en egnet avfettingsmiddel.

<b>PROBLEM</b>	<b>ÅRSAK</b>	<b>LØSNING</b>
Aspirator virker ikke (for 230 V modell).	Switch er ikke trykket. Plugg er ikke inkludert. Mangel på strøm.	Trykk på bryteren. Sett støpselet i stikkontakten. Sjekk mateledningen.
Aspirator virker ikke (for 24 V modell).	Lavt batteri. Batteriet er ikke satt inn riktig. Utmattet batteripakke. Batterilader ikke fungerer.	Lad opp batteriet. Kontroller riktig innsetting av batteriet. Bytt batteri. Lader må kontrolleres av en spesialist.
Inntaket er ikke tilfredsstilende (for modell 230 V og model 24 V).	Papirpose full. Filterelementene er blokkert. Tilbehør eller tett rør	Bytte støvpose. Rengjør filterelementene. Kontroller og rengjør slangen og sugestuss.
Inntaket er ikke tilfredsstilende (for modell 24 V).	Lavt batteri.	Lad opp batteriet.
Enheten skrur seg av under drift (for 24V-modellen).	Lavt batteri.	Lad opp batteriet.

## TEKNISKE SPECIFIKATIONER

### Model med strømforsyning

Spænding.....	220-240 V
Motoreffekt (  ).....	1350 W
Motoreffekt (  ).....	800 W
Støjniveau (  ).....	60 +/- 2 dB(A)
Støjniveau (  ).....	58 +/- 2 dB(A)
Vakuum (  ).....	290 mbar
Vakuum (  ).....	240 mbar
Volumen papirfilterpose.....	3,3 l
Mål .....	240 x 495h x 202Ø mm
Vægt.....	5,5 kg
Tilbehør .....	Ø 32 (36) mm

### Model med batteri

Spænding.....	24 V
Lader spænding .....	220-240 V
Motoreffekt .....	300 W
Støjniveau .....	54 +/- 2 dB(A)
Vakuum .....	125 mbar
Volumen papirfilterpose.....	3,3 l
Mål .....	240 x 580h x 202Ø mm
Vægt.....	7,5 kg
Tilbehør .....	Ø 32 (36) mm

## YDERLIGERE SIKKERHED

### Batterier

- Stik ikke metalgenstande ind i kontakt hullerne af batteriet, da det kan forårsage en kortslutning mellem polerne.
- Efterlad ikke batteriet eller enheden i solen i flere minutter.
- Advarsel! Brug kun originale batterier, ikke manipulere med batteriet ud og ikke fjerne forseglingen.

- Sørg for, at batterierne ikke får stød, kan den ydre skal kan brække.

### Oplader

- Brug kun den medfølgende oplader og intet andet.  
Brug ikke opladeren til opladning af forskellige genopladelige batterier; det kan blive beskadiget.
- Beskyt ledningen fra opladeren bliver beskadiget eller knuses når den er i brug.
- Bær aldrig opladeren ved at trække i kablet.
- Forlængerledninger skal have en sektion lig med eller højere end kablet.
- Træk aldrig opladerkablet at trække stikket ud.

### Bortskaffelse af batterier

- Må ikke bortskaffes i ild og / eller ikke dumpe brugte batterier men levere dem til de relevante lossepladser ved at følge anvisningerne fra de gældende regler i det land, hvor brugen.
- IKKE bortskaffes som husholdningsaffaldi.

### TYPE ANVENDELSE

Anvend kun denne enhed som en støvsuger til at suge støv, krummer, etc ...  
Kun til denne brug er designet.



## FARE:

Producenten kan ikke holdes ansvarlig for skader på grund af forkert brug.

Enhver anden brug fritager producenten fra ansvar for skader på personer og / eller ejendom, og ugyldiggøre eventuelle garantier.



## ADVARSEL:

Brug ikke enheden til:

- Aspirer væsker af enhver type;
- Aspirer varme stoffer.

Undlad at opsuge varme, brandfarlige, eksplasive eller giftige stoffer/blandingar.

Dette apparat er ikke egned til at opsuge farligt pulver.

Brug ikke udstyret i farlige miljøer. Må kun bruges til at opsuge tørt materiale.

**Operatørerne skal oplæres fuldestgørende i brug af maskinen.**



## ADVARSEL:

Kun til indvendig brug.

Apparatet skal opbevares under hensyntagen til dets vægt på et stabilt og sikkert underlag, som ikke hælder, i lukkede og fugtfri omgivelser.

## UDARBEJDELSE AF ENHED

### Kontrol filtersystemer

- Slip håndtaget (1a/1 Fig.1), og fjern dækslet (2 Fig.2) komplet med papir pose (3 Fig.2).
- Fjern kluden støvpose (4 Fig. 3), og kontrollere, at enheden er monteret inde i patronfilter (5 Fig. 4).
- Udskift filteret klud (4 Fig.3), udskift papirpose (3 Fig.5) på dækslet (2 Fig.5) og at holde den på plads monter dækslet (2 Fig.6).
- Låse låget ved hjælp af håndtaget (1a/1 Fig.1).



### BEMÆRK:

Dækslet kan monteres med udgangen af røret til venstre eller højre efter brugernes behov.

### Sæt slanger

- Indsæt manchetten (8 Fig.7) slange leveres i luftindtag hullet (9 Fig.7).
- Sæt stive udvidelser (11 Fig.8) om ergonomisk slange enhed (10 Fig.8).
- Sæt det ønskede tilbehør (sugemundstykket, Børstemundstykke, sprække mundstykke, etc. ..) til stive forlængelsen (11 Fig.9).



## ADVARSEL:

### Placering el-kabelo

(for model med 230 V)

- Form a ring of the electric cable and fix it on the tooth (12 Fig.10), positioned as shown in Figure 10.

## Før du genoplader batterierne

(for model med 24 V)

Fjern opladeren og batteriet fra kartonen.

- Forbind kablet (13 Fig.11) til batteripakken (14 Fig.11).
- Slut opladeren til stikket (15 Fig.11).



### BEMÆRK:

Tilslutning af strømkabel (15 Fig.11), før du tilslutter kablet (13 Fig.11) til batteri (14 Fig. 11) opladeren VIRKER IKKE.

- Den opladere (15 Fig.11) lys blinker to gange førte den "grønne" (16 Fig.11) angiver velfungerende, så LED vil slå "Red" (17 Fig.11) eller "gul" (18 Fig.11) afhængigt af tilstanden af batteriet.
- Når opladeren LED lys på den grønne (16 Fig. 11) batterierne bliver opladet.



### BEMÆRK:

Efterlad aldrig kablet (13 Fig.11) er forbundet til batteriet med netværkskabel trækkes ud af laderen, den baterie kunne aflades og ødelægges.

## Isætning af batterier

(for model med 24 V)

- Kontrollér, at afbryderen (27 Fig.16) er i position "0".
- Montér batteripakken (14 Fig.12) om kamerahuset indsættelse kontakter (19 Fig. 12) i hullerne (20 Fig.12).
- Tryk batteri (14 Fig. 13) ned, indtil du hører "KLIK" kobling.
- Sørg for, at armen (6 Fig. 13) vender nedad og at slidesen (7 Fig. 13) vises i grønt med angivelse den korrekte kobling.

## Positioneringsindretning på skuldrene

- Løft apparatet og læg det på skuldre.
- Juster skulderstropperne (21 Fig.14), der handler på spænderne (22 Fig.14).
- Juster bæltet (23 Fig.14) ved hjælp af spændet (24 Fig.14).



### BEMÆRK:

På båndet (23 Fig.14) er placeret elastiske bånd (25 Fig.14) anvendes til positionering tilbehør, såsom afstøvning børste, sprække, etc

## BRUG AF UDSTYR

### Start enhed

- Sæt stikket (26 Fig.15) i soklen (kun for model med 230 V).
- Tryk på kontakten (27 Fig.16) til "I" (lampen af omskifteren lys, alene for model 230 V).



### BEMÆRK:

Du kan justere suge kraft der virker på kontakten (28 Fig.17), placeret på ergonomisk håndtag (10 Fig.17).

Åbning af vinduet (29 Fig.17) vil du få en lavere sugekraft.



### BEMÆRK til model med 24 V:

For en længere batterilevetid, skal du slukke for strømmen under overførslar.

## Stopanordningen

- Tryk på kontakten (27 Fig.16) for at slukke enheden (lampen af omskifteren slukke , alene for model 230 V).
- Fjern proppen (26 Fig.15) fra stikket (kun for model med 230 V).

## Genopladning af batterier

Hvis du under bruger maskinen slukkes, er nødvendig for at genoplade batterierne, som følger:

- Kontrollér, at afbryderen (27 fig.16) er i position "0".



### BEMÆRK:

Må ikke opbevares apparatet efter brug, med batteriet afladet. Hvis det er nødvendigt, skal batteriet oplades.

I lange perioder med lagringsenhed og batteri, tjen jævnligt batteriets ladetilstand (15/30 dage).

## RENGØRING OG VEDLIGEHOLDELSE



### FARE:

**Før du udfører nogen form for vedligeholdelse, fjerne stikket fra stikkontakten eller batteripakken, afhængigt af modellen.**



### BEMÆRK:

Du kan ikke oplade batterierne i enheden startet, er der en sikkerhedsanordning, at hvis du tilslutter opladeren til batteriet, stopper den automatisk de enhed.

- Det er muligt direkte forbinde kablet (13 Fig. 18) på batteriet (14 Fig. 18) stadig er monteret på enheden, eller fjerne batteriet (14 Fig. 19) sved at flytte sikringshåndtaget (6 Fig.13), at trykke på udløserknappen (30 Fig. 19) og løfte batteriet (14 Fig. 19) og fjern derefter mod ydersiden.
- Tilslut opladeren som beskrevet i afsnittet "Før du genoplader batterierne".
- Efter opladning af batterierne gensamle som angivet ovenfor.

## Fjernelse og udskiftning støvsamleren filterpapir

- Slip håndtaget (1 Fig.1), og fjern dækslet (2 Fig.2) komplet med papir pose (3 Fig.2).
- Fjern papiret pose (3 Fig.2) indsamle støv fra dækslet (2 Fig.2), afhente fanen (31 Fig.20) og fold det ind i hullet (32 Fig.20) snapper på gummikant og derefter smide det.
- Udskift papirpose og samles igen i omvendt rækkefølge af fjernelse.

## Kontrollér og rengør filter klud

- Slip håndtaget (1 Fig.1), og fjern dækslet (2 Fig.2) komplet med papir pose (3 Fig.2).
- Fjern kluden støvpose (4 Fig. 3) og rense støvet væk.



### BEMÆRK:

*Filteret klud (4 Fig.3) kan vaskes med varmt vand og opvaskemiddel under hensyntagen til, at før genbrug skal være helt tørr.*

- Saml alt i omvendt rækkefølge af fjernelse.

### Kontrollér og rengør filterpatron

- Udløserhåndtag (1 Fig.1), fjern dækslet (2 Fig.2), filter (3 Fig.2) og stoffilter (4 Fig. 3).
- Fjerne filtret (5 Fig.21) fra enheden.
- Rengør filteret fra inderkanten ud med en stråle af luft, hvis der er for beskidt, skal det udskiftes.
- Saml alt i omvendt rækkefølge af fjernelse.

### Kontrollér og rengør-up filter

- Slip håndtaget (1 Fig.1), fjern dækslet (2 Fig.2), filterposen (3 Fig.2) stoffilter (4 Fig. 3) og patronfilter (5 Fig. 21).
- Fjern filteret (33 Fig. 23) og rengør det under rindende vand.



### ADVARSEL:

- **Sørg for, at filteret (33 Fig.23) er helt tørt, før du udskifter.**
- Saml alt i omvendt rækkefølge af fjernelse.

### Rengøring af skulderstroppe og hoftebælte

- Tør skulderstropperne (21 Fig.14) og bælte (23 Fig.14) med en fugtig klud med vand eller et mildt rengøringsmiddel.

### Rensning legemet af anordningen

- Rengør selve apparatet med en fugtig klud med vand eller et mildt rengøringsmiddel.



### FARE:

**Undlad at rengøre anlægget med vand.**

### Rensning af elektriske kontakter

For batteridrevet udstyr kontrollere, at kontakterne (19 Fig. 12) er snavset, rengør dem om nødvendigt med et passende affedningsmiddel.

<b>PROBLEM</b>	<b>ÅRSAG</b>	<b>AFHJÆLPNING</b>
Aspirator virker ikke (for model med 230 V).	Switch er ikke trykket. Socket ikke inkluderet. Aktuel tab.	Tryk på kontakten. Sæt stikket i stikkontakten. Se forsyningsledningen.
Aspirator virker ikke (for model med 24 V).	Lavt batteri. Batteri ikke indsatt korrekt. Opbrugt batteri. Batteriplader fungerer ikke.	Genoplad batteriet Kontrollere den korrekte indføring af batteriet. Udskift batteripakken. Laderen bør kontrolleres af en specialist.
Indtaget er ikke tilfredsstilende (for model med 230V og model med 24 V).	Papir pose fuld. Filterelementer er blokeret. Tilbehør eller slanger blokerede.	Udskift støvposen. Rengør filterelementerne. Kontrollér og rengør slangen og sugemundstykket.
Indtaget er ikke tilfredsstilende (for model med 24 V).	Lavt batteri.	Genoplad batteriet.
Enheden slukkes under drift (for 24V model).	Lavt batteri.	Genoplad batteriet.

## TEKNISKA EGENSKAPER

### Modell med strömförsörjning

Spänning .....	220-240 V
Motoreffekt (  ) .....	1350 W
Motoreffekt (  ) .....	800 W
Bullernivå (  ) .....	60 +/- 2 dB(A)
Bullernivå (  ) .....	58 +/- 2 dB(A)
Vakuum (  ) .....	290 mbar
Vakuum (  ) .....	240 mbar
Papperspåsens volym.....	3,3 l
Dimensioner.....	240 x 495h x 202Ø mm
Vikt .....	5,5 kg
Tillbehör .....	Ø 32 (36) mm

### Modell med en batteri-

Spänning .....	24 V
Laddare spänning .....	220-240 V
Motoreffekt .....	300 W
Bullernivå .....	54 +/- 2 dB(A)
Vakuum .....	125 mbar
Papperspåsens volym.....	3,3 l
Dimensioner.....	240 x 580h x 202Ø mm
Vikt .....	7,5 kg
Tillbehör .....	Ø 32 (36) mm

## ÖVRIGA SÄKERHET UPPLYSNINGAR

### Batterier

- Stick inte metallföremål i kontakt hålen på batteriet, eftersom det kan orsaka en kortslutning mellan polerna.
- Lämna inte batteriet eller enhet i solen i flera minuter.
- Varning! Använd endast originalbatterier, inte mixtra med batteriet och INTE bort tätningen.
- Se till att batterierna inte får stötar, kan det yttre skalet kan sönder.

### Batteriladdare

- Använd endast den laddare medföljer och ingen annan. Använd inte laddaren för att ladda olika uppladdningsbara batterier; den kan skadas.
- Skydda elsladden från laddaren är skadad eller trampade på, under drift.
- Bär aldrig laddaren genom att dra i kabeln.
- Förlängningssladdar måste ha en sektion lika med eller högre än den för kabeln.
- Dra aldrig laddningskabeln att dra ur kontakten.

### Avfallshantering av batterier

- Släng inte i brand och / eller kassera använda batterier i miljön, utan ta dem till speciella deponier genom att följa instruktionerna från de regler som gäller i det land där användningen.
- Kasta INTE som hushållsavfall.

### TYP AV ANVÄNDNING

Använd den här enheten endast som en dammsugare för att suga upp damm, smulor, etc ...  
Endast för denna användning har konstruerats.



## FARA:

Tillverkaren kan inte hållas ansvarig för eventuell skada på grund av felaktig användning.

All annan användning befriar tillverkaren från ansvar för skador på personer och / eller egendom och upphäver alla garantier.



## VARNING:

Använd inte enheten för:

- Vakuum vätskor av något slag;
- Vaxuum heta ämnen.

Sug inte upp ämnen/blandningar som är brandfarliga, explosiva eller giftiga.

Apparaten är inte lämplig för att plocka upp farligt damm.

Använd inte utrustningen i farliga miljöer.

Dammsug enbart torrt material.

**Operatörerna måste instrueras ordentligt om hur apparaten ska användas.**



## VARNING:

**Enbart för inomhusbruk.**

Denna apparat måste lagras med hänsyn till sin vikt på en stabil och säker yta utan lutning, inomhus och på platser utan fukt.

## BEREDNING AV UTRUSTNING

### Kontroll av filtersystem

- Släpp spaken (1a/1 Fig.1) och ta bort locket (2 Fig.2) komplett med papperspåse (3 Fig. 2).
- Ta påsen duken dammet (4 Fig. 3) och kontrollera insidan av enheten är monterad patronfilter (5 Fig. 4).
- Byt ut filterduken (4 bild 3), byt ut papperspåsen (3 bild 5) på locket (2 bild 5) och hålla den på plats, byt ut locket (2 bild 6).
- Blocăți capacul cu ajutorul manetei (1a/1 Fig.1).



### NOT:

*Locket kan vara monterat med utsignalen hos röret åt vänster eller höger beroende på behoven hos användaren.*

### Montering av rör

- Sätt i hylsan (8 Fig. 7) av slang i hålet (9 Fig. 7) luftintag.
- Haka den styva förlängning (11 Fig. 8) på ergonomiskt handtag (10 Fig. 8) av slang.
- Fäst den styva förlängning (11 Fig.9) önskad tillbehör (sugmunstycket, damning borste, fogmunstycke, etc ...).



## VARNING:

### Positionering av den elektriska kabeln

(för 230 V-modellen)

- Bilda en slinga med sladden och haka den på tanden (12 Fig.10) placera den som visas i figur 10.

## Innan laddar batterierna

(för modell 24 V)

Ta bort laddaren och batteriet ur förpackningen.

- Anslut kabeln (13 Fig.11) till batteriet (14 Fig.11).
- Elektriskt ansluta av laddaren (15 Fig.11).



### NOT:

Om du ansluter nätsladd (15 Fig. 11) innan du ansluter kabeln (13 Fig.11) till batteriet (14 Fig. 11) laddaren INTE FUNGERAR.

- Att Laddare (15 Fig. 11) lampor blinkar dubbelt så ledde "Green" (16 Fig. 11) anger funktion, så LED blir "Red" (17 Fig. 11) eller "Yellow" (18 Fig. 11) beroende på tillstånd batteriladdning.
- När på laddare lampor på den gröna LED (16 Fig. 11) batterierna är laddade..



### NOT:

Om du lämnar sladden (13 Fig.11) ansluten till nätverkskabeln urkopplad batteriladdare; batterierna kan ladda ner och skadat.

## Installera batterier

(för 24V modell)

- Kontrollera att omkopplaren (27 Fig. 16) är i läge "0".
- Montera batteriet (14 Fig.12) på kroppen av apparaten in kontakterna (19 Fig. 12) i hålen (20 Fig.12).
- Tryck batteriet (14 Fig. 13) tills du hör "KLICK" koppling.
- Se till att spaken (6 bild 13) är vänd nedåt och att spåret (7 bild 13) visas den gröna färgen anger den rätta kopplingen.

## Positioneringsanordning på bogen

- Lyft enheten och placera den på sina bögen.
- Justera axelbanden (21 Fig.14) med användning av spännet (22 Fig.14).
- Justera bandets (23 Fig.14) med användning av spännet (24 Fig.14).



### NOT:

På remmen (23 Fig.14) är positionerade elastiska band (25 Fig.14) som tjänar för placering av tillbehör såsom möbelborsten, spalten etc. ...

## ANVÄNDNING AV UTRUSTNING

### Start-up av utrustning

- Sätt i kontakten (26 Fig.15) i uttaget (230V modellen).
- Tryck på knappen (27 Fig.16) till "I" (strömbrytaren lamporna, endast för 230V modell).



### NOT:

Du kan justera sugkraften som verkar på strömbrytaren (28 Fig.17), placerad på ergonomiskt handtag (10 Fig.17).

Öppna fönstret (29 Fig.17) du får en lägre sug åtgärd.



### NOT för 24V modell:

För en längre batteritid bör du stänga av enheten under transport.

## **Avstängning av apparaten**

- Tryck på knappen (27 Fig. 16) för att stänga av enheten (omkopplaren lampan släcknar, endast för 230V modell).
- Ta bort pluggen (26 Fig.15) från utloppet (230 V modellen).



### **NOT:**

*Förvara inte enheten efter användning med urladdat batteri. Om det behövs, ladda batteriet.*

*Under långa perioder av lagringenhet av enheten och batteri regelbundet kontrollera batteriets laddningsstatus (15/30 dagar).*

## **Uppladdning av batterierna**

Om under användning av enheten stängs av, ladda batterierna som fungerar som följer:

- Kontrollera att omkopplaren (27 fig. 16) är i läge "0".



### **FARA:**

**Innan något underhåll dra ut stickkontakten ur vägguttaget eller batteriet, beroende på modell.**



## **Borttagning och byte dammsamlare filterpapper**

- Det är möjligt anslut kabeln direkt (13 bild 18) på batteriet (14 bild 18) fortfarande monterad på enheten, eller ta bort batteriet (14 bild 19) genom att föra säkerhetsspaken (6 bild13), trycka på utlösningsknappen (30 bild 19) och lyft ut batteriet (14 bild 19) och ta ut det på utsidan.
- Anslut laddaren som beskrivs i avsnittet "Innan du laddar batterierna".
- Efter laddning av batterierna montera de samma sätt som anges ovan.

## **Kontrollera och rengör filterduk**

- Släpp spaken (1 Fig.1) och ta bort locket (2 Fig.2) komplett med papperspåse (3 Fig. 2).
- Ta bort papperet påsen (3 Fig.2) samla damm från höljet (2 Fig. 2), höja stången (31 Fig. 20) och vik den i hålet (32 Fig.20) montera på gummikant,sedan kasta den.
- Byt ut papperspåsen och montera i omvänt ordning tas bort.



### NOT:

*Filtret tyget (4 Fig. 3). Kan tvättas med varmt vatten och diskmedel med hänsyn till att innan de används igen måste vara helt torr.*

- Återmontera allt i omvänt ordning för avlägsnandet.

### Kontrollera och rengör filtret

- Släpp spaken (1 Fig. 1), ta bort locket (2 Fig. 2), filterpåsen (3 Fig. 2) och filtret tyget (4 Fig. 3).
- Ta bort filtret (5 Fig. 21) från enheten.
- Rengör filtret från insidan mot utsidan med en stråle av luft, om det är för smutsig, byt ut den.
- Återmontera allt i omvänt ordning för avlägsnandet.

### Kontrollera och rengör upp filtret

- Släpp spaken (1 Fig. 1), ta bort locket (2 Fig. 2), filterpåsen (3 Fig. 2) filtret tyget (4 Fig. 3) o patronfilter (5 Fig. 21).
- Ta bort filtret (33 Fig. 23) och rengör det under rinnande vatten.



### VARNING:

- **Se till att filtret (33 Fig. 23) är helt torr innan du sätter.**
- Återmontera allt i omvänt ordning för avlägsnandet.

### Rengöring av axelremmarna och höftbälte

- Torka av axelremmarna (21 Fig. 14) och bälte (23 Fig. 14) med en trasa fuktad med vatten eller milt rengöringsmedel.

### Rengöringsenhet kroppen

- Rengör kroppen av apparaten med en fuktig trasa eller milt rengöringsmedel.



### FARA:

**Tvätta inte enheten med vattnestrålar.**

### Rengöring av elektriska kontakter

För batteridriven utrustning för att kontrollera att kontakerna (19 Fig. 12) är inte smutsiga, rengör dem vid behov med en lämplig avfettningsmedel.

<b>PROBLEM</b>	<b>ORSAK</b>	<b>ÄTGÄRD</b>
Aspirator fungerar inte (för 230V modell).	Switch är inte intryckt. Kntakt inte isatt. Strömavbrott.	Tryck på knappen. Sätt i kontakten i uttaget. Kontrollera matarledningen.
Aspirator fungerar inte (för 24V modell).	Låg batteri. Batteri insatt inte ordentligt. Uttömt batteriet. Batteriladdare fungerar inte.	Ladda batteriet Kontrollera korrekt insättning av batteriet. Byta ut batteriet. Laddare måste kontrolleras av en specialist.
Intaget är inte tillfredsställande (för modell 230 och modell 24V).	Papperskasse full. Filterelementen är blockerad. Tillbehör eller rör igensatta.	Byt ut dammpåsen. Rengör filterelementen. Kontrollera och rengör slangen och sugmunstycket.
Intaget är inte tillfredsställande (för 24V modell).	Låg batteri.	Ladda batteriet.
Enheten stängs av under drift (för 24V modell).	Låg batteri.	Ladda batteriet.

## TECHNICKÉ VLASTNOSTI

### Model priamo z elektrickej siete sieť

Napätie.....	220-240 V
Výkon motora ( <del>CE</del> ) .....	1350 W
Výkon motora ( <del>CE</del> ) .....	800 W
Úroveň hluku ( <del>CE</del> ) .....	60 +/- 2 dB(A)
Úroveň hluku ( <del>CE</del> ) .....	58 +/- 2 dB(A)
Podtlak ( <del>CE</del> ) .....	290 mbar
Podtlak ( <del>CE</del> ) .....	240 mbar
Objem papierového sáčku.....	3,3 l
Rozmery.....	240 x 495h x 202Ø mm
Hmotnosť .....	5,5 kg
Príslušenstvo.....	Ø 32 (36) mm

### Model with a battery

Napätie.....	24 V
Charger voltage.....	220-240 V
Výkon motora.....	300 W
Úroveň hluku .....	54 +/- 2 dB(A)
Podtlak .....	125 mbar
Objem papierového sáčku.....	3,3 l
Rozmery.....	240 x 580h x 202Ø mm
Hmotnosť .....	7,5 kg
Príslušenstvo.....	Ø 32 (36) mm

## ĎALŠIE UPOZORNENIE BEZPEČNOSŤ

### Batérie

- Nevkladajte kovové predmety do otvorov v kontaktných akumulátora, pretože by mohlo dôjsť ku skratu medzi tyčami.
- Nenechávajte batériu alebo zariadenia na slnku niekoľko minút.
- Upozornenie! Používajte len originálne batérie, nemanipulujte s batériou a NIE odstrániť pečať.

- Uistite sa, že batéria nie je po-skytovaná šoky, vonkajší plášť môže zlomiť.

### Nabíjačka

- Používajte len dodávanú nabíjačku a nikto iný typ.  
Nepoužívajte nabíjačku na nabíjanie batérií viac; môže byť poškodený.
- Chráňte napájací kábel od nabíjačky k poškodeniu alebo havaroval počas používania.
- Nikdy neprenášajte nabíjačku ďahom za kábel.
- Predĺžovacie káble musia mať časť rovná alebo vyššia ako u kábla.
- Nikdy neťahajte za kábel nabíjačky vytiahnuť zástrčku.

### Likvidácia batérií

- Nevhadzujte do ohňa alebo likvidáca použité batérie v životnom prostredí, ale dodať príslušných skládok podľa pokynov z pravidiel platných v krajinе použitia.
- Nevhadzujte s domovým odpadom.

### TYP POUŽITIA

Používajte toto zariadenie iba ako vysávač na vysávanie prachu, omrvinky, atď ... Len pre tento účel bola navrhnutá.



## NEBEZPEČENSTVO:

**Výrobca nemôže byť zodpovedný za akékoľvek škody spôsobené nesprávnym používaním.**  
**Akékoľvek iné použitie zbavuje výrobcu zo zodpovednosti za škody spôsobené osobám alebo majetku a zrušia akékoľvek záruky.**



## VAROVANIE:

Nepoužívajte pre:

- Vákuové tekutiny akéhokoľvek druhu;
- Vákuové horúce látky.

Ne sesajte žarečih, vnetljivih, eksplozívnych in strupenih snovi/zmesi. Ta naprava ni primerna za sesanje nevarného prahu.

Nepoužívajte zariadenie v prostredí s nebezpečenstvom výbuchu.

Sesajte samo suhi material.

**Upravljavci morajo biti ustrezno poučeni glede uporabe tega stroja.**



## VAROVANIE:

**Samo za notranjo uporabo.**

**Ta naprava mora biti glede na svojo težo shranjena na stabilni, varni in ravni površini samo v zaprtih in suhih prostorih.**

## PRÍPRAVA ZARIADENIA

### Riadenie filtračných systémov

- Uvoľnite páku (1a/1 Obr. 1) a vyberte kryt (2 Obr. 2) s kompletnou papierovou sáčku (3 Obr. 2).
- Vyberte látkový sáčok odsek (4 Obr. 3) a skontrolujte, či je prístroj namontovaný vo vnútri kazety filtra (5 Obr. 4).
- Vymeňte filtračnú tkaninu (4 Obr. 3), vymeniť papierový sáčok (3 Obr. 5) na krytie (2 Obr. 5) a udržiava ho v polohe namontuje kryt (2 Obr. 6).
- Zamknúť veko rukoväte (1a/1 Obr. 1).



### POZNÁMKA:

*Kryt možno namontovať s výstupom rúrky do lava alebo doprava v závislosti na potrebách užívateľa.*

### Montáž hadice

- Vložte puzdro (8 Obr. 7) dodaný hadice v vzduchu otvore (9 Obr. 7).
- Pripojte z príponu pevnú (11 Obr. 8) ergonomická rukoväť (10 Obr. 8) na hadice.
- Pripojte z pevný príponu (11 Obr. 9) požadované príslušenstvo (sacia hubica, utieranie prachu kefa, nástavec pre štrbinu, atď ..)



## VAROVANIE:

### Umiestnenie elektrického kábla (pre 230 V modelu)

- Formulár prsteň s elektrickým káblom a hácikom nej na zuba (12 Obr. 10), ako je znázornené na Obr. 10.

## Pred nabíjaním batérií

(u modelu 24 V)

Odpojte nabíjačku a batériu v balení.

- Pripojte kábel (13 Obr. 11) k akumulátoru (14 Obr. 11).
- Pripojte nabíjačku elektricky (15 Obr. 11).



### POZNÁMKA:

Pripojením na napájacie káble (15 Obr. 11) pred pripojením kábla (13 Obr. 11) k akumulátoru (14 Obr. 11) nabíjačka NEFUNGUJE.

- Na nabíjačky (15 Obr. 11) svetla blikajúce dvakrát viedol „zelený“ (16 Obr. 11) signalizuje správnu funkciu, potom LED dióda „červený“ (17 Obr. 11) alebo LED „Yellow“ (18 Obr. 11) v závislosti na stave nabítia batérie.
- Ak na nabíjačke LED svetla na zelená (16 Obr. 11) sú batérie nabité.



### POZNÁMKA:

Nenechajte kábel (13 Obr. 11) pripojený k batérii a sieťový kábel odpojený od nabíjačky, batérie môžu stiahnuť a poškodené.

## Inštalácia batérií

(u modelu 24V)

- Skontrolujte, že prepínač (27 Obr. 16) je v polohe „0“.
- Montáž batérie ods (14 Obr. 12) na tele prístroja pri vkladaní kontaktov (19 Obr. 12) do otvorov v (20 Obr. 12).
- Stlačte batérie (14 Obr. 13), kým nebudete počuť „KLIK“ spojky.
- Uistite sa, že páka (6 Obr. 13.) smeruje dolu a že drážka (7 obr. 13.) je zobrazená v zelenej farbe označujúci správnu spojku.

## Umiestnite prístroj na ramená

- Zdvihnite jednotku a položte ju na ramená.
- Nastavte ramenné popruhy v (21 Obr. 14) pôsobiace na pracky (22 Obr. 14).
- Nastavte pásu (23 Obr. 14) pomocou spony (24 Obr. 14).



### POZNÁMKA:

Na pásse (23 Obr. 14) sú umiestnené elastické pásky (25 Obr. 14), ktoré slúžia pre umiestnenie doplnkov, ako je štetec, je štrbinový, atď ...

## POUŽITIE ZARIADENIA

### Uvedenie do prevádzky zariadenia

- Vložte konektor (26 Obr. 15) do zásuvky (230 V iba model).
- Stlačte prepínač (27 Obr. 16) na „I“ (svieti spínač, iba model 230V).



### POZNÁMKA:

Môžete nastaviť saciu silu pôsobiacu na spínači (28 Obr. 17), ktorý je umiestnený na ergonomické rukoväte (10 Obr. 17).

Otvorenie okna (29 Obr. 17) môžete získať nižšiu saciu akciu.



### POZNÁMKA pre 24V modelu:

Pre dĺhšiu životnosť batérie, mali by ste vypnúť prístroj počas prepravy.

## Vypnutie prístroja

- Stlačte prepínač (27 Obr.16) pre vypnutie zariadenia (Kontrolka je hodnota vypnuté, len pre model 230V ).
- Odstráňte konektor (26 Obr.15) zo zásuvky (230 V iba model).



### POZNÁMKA:

Nenechávajte prístroj, batéria vybitá. V prípade potreby dobit' batériu.

Pre pri dlhú dobu skladovania z zariadenia a batérie, pravidelne kontrolovať stav nabitia batérie (15/30 dní).

## Dobíjanie batérií

Ked' sa stroj vypne pri použití je nutné nabit' batéria herecké takto:

- Skontrolujte, že prepínač (27 Obr.16) je v polohe „0“.



### NEBEZPEČENSTVO:

**Pred vykonávaním akejkoľvek údržby odstrániť zástrčku zo zásuvky v stene alebo sady, v závislosti od mo.**



### POZNÁMKA:

Môžete dobíjať batéria, aj keď nie sú úplne vybitá bez obetovania životnosť batérie.

- Je možné, priamo pripojiť kábel (Obr. 13. 18) na batériu (Obr. 14 18) stále namontovaný na prístroji, alebo vyberte batériu (14 Obr. 19) pohybom bezpečnostného páku (6 Obr. 13.), stlačte uvoľňovacie tlačidlo (30 Obr 19) a zdvihnutím batérie (14 Obr. 19) a vyberte ju smerom k vonkajšej.
- Pripojiť nabíjačku, ako je popísané v časti „Než dobíjanie batérie“.
- Po nabíjaní batérií reasembly rovnaký ako je uvedené vyššie.

## Odstránenie a nahradenie z lapač prachu filtračný papier

- Uvoľnite páku (1 Obr. 1) a vyberte kryt (2 Obr. 2) s kompletou papierového sáčku (3 Obr. 2).
- Odstráňte papierový sáčok ( 3 Obr. 2) zbierať prach z krytu (2 Obr. 2), zoberete kartu (31 Obr.20) a ohýbať k vnútornnej strane otvoru (32 Obr.20) montáž guma na hrancu a potom hodu.
- Nahradí papierový sáčok a dať to zase dohromady v opačnom poradí demontáže.

## Skontrolujte a vyčistite filtračné plachtičky

- Uvoľnite páku (1 Obr. 1) a vyberte kryt (2 Obr. 2) s kompletou papierového sáčku (3 Obr. 2).
- Odstrániť látkový sáčok (4 Obr. 3) a vyčistite prach.



### **POZNÁMKA:**

*Filter tkaniny (4 Obr. 3) môžu byť čistené teploou vodou so saponátom, pričom do úvahy, že pred ďalším použitím musí byť dokonale suché.*

- Dať to zase dohromady v opačnom poradí demontáže.

### **Skontrolujte a vyčistite filtračnej patróny**

- Uvoľnite páku (1 Obr. 1), odstráňte kryt (2 Obr. 2), filter tašku odsek (3 Obr. 2) a filtra poťah (4 Obr. 3).
- Odstrániť filter (5 Obr. 21) z jednotky.
- Vyčistite filter zvnútra smerom von s prúdom vzduchu, ak je príliš špinavé, vymenťte ju.
- Dať to zase dohromady v opačnom poradí demontáže.

### **Kontrola a vyčistenie filtra**

- Uvoľnite páku (1 Obr. 1), odstráňte kryt (2 Obr. 2), filter tašku o (3 Obr. 2) filtra poťah (4 Obr. 3) a kazety filtra (5 Obr. 21).
- Odstrániť filter (33 Obr. 23) a čistej vode.



### **VAROVANIE:**

- Uistite sa, že filter (33 Obr. 23) je úplne suchý než vymeníť.**
- Dať to zase dohromady v opačnom poradí demontáže.

### **Čistenie ramenné popruhy a bedrovým pásom**

- Utrite ramenné popruhy (21 Obr. 14) a pásov (23 Obr. 14) s handričkou namočenou vo vode alebo jemným čistiacim prostriedkom.

### **Čistenie jednotky telo**

- Vyčistite telo prístroja pomocou vlnkou handričkou alebo jemným čistiacim prostriedkom.



### **NEBEZPEČENSTVO:**

**Neumývajte zariadenia s vodnými tryskami.**

### **Čistenie elektrických kontaktov**

Pre batérie-poháňal zariadenie, je musí skontrolovať, že kontakty (19 Obr. 12), nie sú špinavé, ak je to nutné, vyčistite je vhodným odmašťovačom.

<b>PROBLÉM</b>	<b>PRÍČINA</b>	<b>ODSTRÁNENIE PROBLÉMU</b>
Vysávač nefunguje (u modelu 230V)	Prepnúť nie stlačení. Prístroj nie je zapojený. Súčasný nedostatok.	Stlačte spínač. Zasuňte zástrčku do zásuvky. Skontrolujte prívod.
Vysávač nefunguje (u modelu 24V)	Vybitá batéria. Batéria nie je vložený správne. Batéria vyčerpané. Nabíjačka nefunguje.	Dobitie batérie Skontrolujte správne vloženie batérií. Vymeňte batéria. Nabíjačka musí byť kontrolované odborníkom.
Prijem nie je uspokojivý (u modelu 230 a modelu 24V)	Papierová taška je plná. Filtračné elementy sú blokované. Príslušenstvo alebo rúry upchaté.	Vymeňte prachu zberného vaku. Vyčistite filtračné vložky. Skontrolujte a vyčistite hadice a hubice.
Prijem nie je uspokojivá (u modelu 24V).	Vybitá batéria.	Dobitie batérie.
Prístroj sa vypne počas prevádzky (u modelu 24V).	Vybitá batéria.	Dobitie batérie.

## TEKNİK ÖZELLİKLER

### Bu model gücünü devreden alıyor

Gerilim.....	220-240 V
Motor gücü (X)	1350 W
Motor gücü (CE)	800 W
Gürültü seviyesi (X)	60 +/- 2 dB(A)
Gürültü seviyesi (CE)	58 +/- 2 dB(A)
Vakum (X)	290 mbar
Vakum (CE)	240 mbar
Kağıt torba kapasitesi.....	3,3 l
Boyutları.....	240 x 495h x 202Ø mm
Ağırlık.....	5,5 kg
Aksesuarlar.....	Ø 32 (36) mm

### Bu model gücünü pillerden alıyor

Gerilim.....	24 V
Pillerin şarj gerilimi .....	220-240 V
Motor gücü .....	300 W
Gürültü seviyesi.....	54 +/- 2 dB(A)
Vakum .....	125 mbar
Kağıt torba kapasitesi.....	3,3 l
Boyutları .....	240 x 580h x 202Ø mm
Ağırlık .....	7,5 kg
Aksesuarlar .....	Ø 32 (36) mm

## EK GÜVENLİK UYARISI

### Pil

- Kutuplar arasında kısa devreye neden olabileceğinden, metal nesneleri pil temas deliklerin arasına koymayın.
- Aygıtı veya akümülatörü birkaç dakika güneşte bırakmayın.
- Uyarı! Sadece orijinal piller kullanın! Akümülatörü karıştırmayın ve garanti mührüsünü çıkarmayın.
- Pilleri şoklardan koruyun; dış kılıfı kopabilir.

### Şarj aleti

- Şarj için yalnızca verilen aleti kullanın; başka alet kullanmayın.
- Şarj aletini çeşitli akü veya pilleri şarj etmek için kullanmayın; zarar görebilir.
- Kullanım sırasında şarjör kablosunun ezilmemesi veya başka zarar görmemesi için dikkatli olun.
- Şarj aletini kablosundan çekerek taşımayın.
- Uzatma kablolaların kesiti mevcut kablonun kesitine eşit veya ondan daha büyük olmalı.
- Fişi çekmek için şarj kablosunu çekmeyin.

### Pillerin atılması

- Pillere ateş vermeyin ve / veya kullanılmış pilleri çevreye atmayın; ülkede yürürlükte olan kurallara uyarınca bertaraf sitelerine teslim edin.
- Evsel atıklarla birlikte bertaraf ETMEYİN.

## KULLANIM ŞEKLİ

Bu elektrik süpürgesini sadece toz, kırıntı, vb. şeylerin toplanıp temizlenmesi için kullanın.

Sadece bu kullanım için tasarlanmıştır.



## TEHLİKE:

**Uygunuz güç kaynağı veya uygunuz kullanımından dolayı meydana gelmiş zararlar için üretici şirket sorumlu tutulamaz.**

**Farklı bir kullanım sonucu meydana gelen kişisel ve / veya maddi zararlar için üretici şirket sorumlu tutulamaz; cihazın garantisi kaybelir.**



## UYARI:

Cihazı aşağıdaki amaçlarla kullanmayın:

- Herhangi tür sıvıların emilmesi;
- Sıcak maddelerin süpürülmesi.

Akkor, alev alıcı, patlayıcı, toksik maddeler/karışımalar aspire etmeyin. Bu cihaz tehlikeli tozlar toplamaya uygun değildir.

Patlama riski olan odalarda cihazı kullanmayın.

Yalnız kuru maddeleri aspire edin.

**Operatörler bu makinenin kullanımı için uygun şekilde eğitilmiş olmalıdır.**



## UYARI:

**Yalnız dahili kullanım içindir.**

**Bu cihaz, ağırlığı göz önüne alınarak dengeli, emin ve eğimsiz bir yüzey üzerinde ve yalnız kapalı ve nemsiz ortamlarda depolanmalıdır.**

## CİHAZIN HAZIRLANMASI

### Filtre sistemlerin kontrolü

- Kolu serbest bırakın (1.Şekil 1/1a), sonra kapağı (2.Şekil 2) ve kağıt torbayı (2.Şekil 3) çıkarın.
- Tekstil toz filtresini (3 Şekil. 4) çıkarın ve birim içine (4 Şekil. 5) kartuş filtre monte olup olmadığını kontrol edin.
- Filtre bezi (4 Şekil 3) değiştirin, kağıt torba yeniden montaj (3 Şekil 5) kapaktaki (2 Şekil.5) ve pozisyonda tutarak kapağı takınız (2 Şekil.6).
- Kol (1.Şekil 1/1a) aracılığı ile kapağı kilitleyin.



## DİKKAT:

*Kapak, kullanıcının ihtiyaçlarına bağlı olarak, sol ya da sağ borunun çıkış ile monte edilebilir.*

### Hortumları takın

- Verilen hortumun bileğğini (7.Şekil 8) hava emiş deliğine (7.Şekil 9) yerleştirin.
- Ergonomik hortum düzeneğine (8.Şekil 10) sert uzantılarını (8.Şekil 11) takın.
- Sert uzantılara (9.Şekil 11) istediğiniz aksesuarı takın (toz emme ağızı, toz fırçası, dar yerlere giren başlık, vb ..)



## UYARI:

### Elektrik kablosunun yerleştirilmesi

(230V ile çalışan model için)

- Elektrik kablosu ile bir halka oluşturup destek üzerine (10. Şekil 12) tutturun ve kabloyu 10.Şekil'de tarif edildiği gibi konumlandırın.

## Pillerin ilk şarjı

(24V ile çalışan model için)

Şarj aletini ve akümülatörü ambalajlarından çıkartın.

- Kabloyu (11.Şekil 13), akümülatöre (11.Şekil 14) takın.
- Şarj aletini devreye bağlayın (11.Şekil 15).



### DİKKAT:

Güç kablosunun (11.Şekil 15) takılmasıından sonra, kablo (11.Şekil 13) akü'ya (11.Şekil 14) bağlanmayınca şarj aleti ÇALIŞMIYOR.

- Şarj aleti (11.Şekil 15) düzgün çalıştığı takdirde üzerindeki "Yeşil" ışık (11.Şekil 16) iki kez yanıp sönecektir; daha sonra akü şarj durumuna bağlı "Kırmızı" ışık (11.Şekil 17) veya "Sarı" ışık (11.Şekil 18) yanacaktır.
- Şarj aleti üzerinde yeşil ışık (11.Şekil 16) yanarsa akü dolmuş sayılır.



### DİKKAT:

Şarj aletin devre kablosu çıkarıldıkten sonra (11.Şekil 13)'de belirtilen kabloyu takılı bırakmayın; piller boşalıp bozulabilir.

## Akümülatörün takılması

(24V ile çalışan model için)

- Anahtar (16.Şekil 27) "0" konumunda olduğunu kontrol edin.
- Temas uçlarını (12.Şekil 19) deliklerine (12.Şekil 20) yerleştirip akü'yü (12.Şekil 14) cihaza takın.
- Akü'yü (13.Şekil 14) aşağı doğru "TIK" yapınca kadar bastırın.
- Kolu (6.Şekil 13) aşağı ve baktığından emin olun yuvası (7.Şekil 13) doğru bağlanması gösteren yeşil renk belirir.

## Cihazın arkaya yerleştirilmesi

- Cihazı omuzlarınıza kaldırıp arkanıza yerleştirin.
- Tokaları (14.Şekil 22) hareket ettirip omuz askılarını (14.Şekil 21) ayarlayın.
- Toka (14.Şekil 24) ile kemeri (14.Şekil 23) ayarlayın.



### DİKKAT:

Kemer (14.Şekil 23) üzerinde elastik bantlar (14.Şekil 25) bulunuyor; bu bantlar toz firçası, dar yerlere giren başlık, vs. aksesuarların tutturulması için yarar.

## CİHAZIN KULLANIMI

### Cihazın çalıştırılması

- Cihazın fisini (15.Şekil 26) elektrik AC prizine takın (sadece 230V ile çalışan modeller için).
- Anahtara (16.Şekil 27) basıp "I" konumuna getirin (sadece 230V ile çalışan modellerde anahtarın ışığı yanacaktır).



### DİKKAT:

Ergonomik tutuş (17.Şekil 10) üzerinde bulunan anahtarları (17.Şekil 28) hareket ettirip emiş gücünü ayarlayabilirsiniz.

Pencereyi (17.Şekil 29) açarsanız emiş gücü azalıyor.



### DİKKAT 24V ile çalışan cihazlar için:

Pillerin ömrünü uzatmak isterseniz, transfer sırasında güç kapatılmış olsun.

## Cihazın kapatılması

- Cihazı durdurmak için (16.Şekil 27) de belirtilen anahtara basılır (sadece 230V ile çalışan modellerde, anahtarın ışığı sönecektir).
- Cihazın fişini (15.Şekil 26) AC prizinden çıkarın (sadece 230 V ile çalışan modeler için).

## Pillerin şarj edilmesi

Eğer kullanım sırasında cihaz kendiliğinden durmağa başlarsa, akü'yü şarj etmek zorundasınız ve şunları yapmalısınız:

- Anahtar (16.Şekil 27) "0" konumunda olduğumu kontrol edin.



### DİKKAT:

Cihaz çalışır halde iken pilleri şarj edemezsiniz. Şarj aletini akü'ya bağladıktan sonra cihazın bir emniyet düzeneği cihazı otomatik şekilde durdurur.



### DİKKAT:

Piller komple boşalmadan önce onları şarj edebilirsiniz; bu manevra ile pillerin ömrünü etkilemiş olmazsınız.

- Sen kabloyu doğrudan bağlayabilirsiniz (13 Şekil. 18) pil paketindek (14 Şekil. 18) hala üniteye monte veya pil takımını çıkarın (14 Şekil. 19) açma düğmesine (6 Şekil.13), basarak ve pil paketini (30 Şekil. 19) ve ardından pil takımını (14 Şekil. 19) ve daha sonra dışarıya çıkarın.
- "Pillerin ilk şarji" adlandırılmuş bölümde tarif edildiği gibi şarj aletini bağlayın.
- Akü şarj olduktan sonra yukarıda açıklanmış şekilde yerine takın.



### DİKKAT:

Kullanım sonrası akü boş iken cihaz depolanmaz. Akü boş ise ilk önce akü'yü doldurmanız gereklidir.

Cihaz ve akü'sü uzun süreyle depolanmış halde kalırsa, belli zamanlarda akü'nün dolu olmasını kontrol ediniz (15/30 günlük aralıklarla).

## TEMİZLENMESİ VE BAKIMI



### TEHLİKЕ:

**Herhangi bir bakım yapmadan önce, modeline göre cihazın fişi prizden çekilmeli ya da akü'sü çıkartılmalıdır.**

## Toz biriktirme kağıt滤renin çıkartılması ve değiştirilmesi

- Kolu serbest bırakın (1.Şekil 1) ve kağıt torbası ile birlikte (2.Şekil 3) kapağı (2.Şekil 2) komple çıkarın.
- Kağıt torbayı (2.Şekil 3) ve kapak üzerindeki (2.Şekil 2) toz biriktirme unitesini çıkartın, mili (20.Şekil 31) kaldırın ve lastik kenarından tutarak deliğine (20.Şekil 32) doğru bükün. Sonra atın.
- Kağıt torbayı çıkartın ve sonra ters sıralayla tekrar hepsini yerine koyun.

## Tekstil滤renin temizlenmesi ve kontrolü

- Kolu serbest bırakın (1.Şekil 1) ve kağıt torbası ile birlikte (2.Şekil 3) kapağı (2.Şekil 2) komple çıkarın.
- Tekstil滤reyi (3.Şekil. 4) çıkarın ve tozu temizleyin.



### DİKKAT:

Tekstil filtre (3.Şekil 4) ilek su ve deterjan ile yıkanabilir; ama tekrar kullanmadan önce iyice kuru olması gereklidir.

- Sökme işlemlerine göre ters sıralamayla tekrar hepsini yerlerine monte edin.

### Filtre kartuşunun kontrolü ve temizlenmesi

- Kolu serbest bırakın (1.Şekil 1), sonra kağıdı (2.Şekil 2), filtre torbasını (2.Şekil 3) ve tekstilfiltreyi (3.Şekil 4) çıkarın.
- Filtreyi (21.Şekil 5) cihazdan çıkarın.
- İçindeyken hava jeti ile filtreyi temizleyin; filtre çok kirli ise değiştirin.
- Sökme işlemlerine göre ters sıralamayla tekrar hepsini yerlerine monte edin.

### Emniyet filtrenin kontrolü ve temizlenmesi

- Kolu serbest bırakın (1.Şekil 1), sonra kağıdı (2.Şekil 2), filtre torbasını (2.Şekil 3), tekstilfiltreyi (3.Şekil 4) vefiltre kartuşunu (21.Şekil 5) çıkarın.
- Filtreyi (23.Şekil 33) çıkarıp temiz su jeti ile temizleyin.



### UYARI:

- **Filtreyi (23.Şekil 33) yerine takmadan öncefiltre tamamen kuru olması gereklidir.**
- Sökme işlemlerine göre ters sıralamayla tekrar hepsini yerlerine monte edin.

### Kemerin ve omuz askılarının temizlenmesi

- Su veya nötr deterjan kullanarak nemli bir bez ile omuz askılarını (14.Şekil 21) ve kemeri (14.Şekil 23) silin.

### Cihaz gövdesinin temizlenmesi

- Su veya nötr deterjan kullanarak nemli bir bez ile cihazın gövdesini silin.



### TEHLİKE:

**Cihazı su jeti ile temizlemeyin.**

### Elektrik kontaklarının temizliği

Pillerle çalışan cihazlar için temas noktalarının (12.Şekil 19) kirli olmadığını kontrol edilir. Gerekirse yağ giderici uygun deterjan kullanarak kontakları temizleyin.

<b>SORUN</b>	<b>NEDEN</b>	<b>ÇÖZÜM</b>
Aspiratör çalışmıyor (230V ile çalışan model için).	Anahtara basılmamış. Cihazın fişi AC prizine sokulu değil. AC gerilim eksik.	Anahtara basınız. Cihazın fişini AC prizine takın. Güç besleme hattını kontrol edin.
Aspiratör çalışmıyor (24V ile çalışan model için).	Akü (pil) boşalmış. Akü (pil) uygun şekilde monte edilmemiş. Akü'nün ömrü bitmiş. Şarj aleti çalışmıyor.	Akü'yü (pili) şarj edin Akü'nün uygun şekilde monte edilip edilmediğini kontrol edin. Akü'yu değiştirin. Akü bir uzman tarafından kontrol edilmeli.
Cihazın emme gücü yeterli değil (230V ve 24V ile çalışan model için).	Kağıt filtre dolmuş. Filtre birimleri bloke olmuş. Boru veya aksesuarlar tıkanmış.	Toz torbasını değiştirin. Filtre birimlerini temizleyin. Hortumu ve hava emme ağını kontrol edin ve gerekirse temizleyin.
Cihazın emme gücü yeterli değil (24V ile çalışan model için).	Akü (pil) boşalmış.	Akü'yü (pili) şarj edin.
Cihaz çalışır halde iken kendiliğinden durmağa başlarsa (24V ile çalışan model için).	Akü (pil) boşalmış.	Akü'yü (pili) şarj edin.

## TECHNIKAI SAJÁTOSSÁGOK

### Közvetlen tápegységgel rendelkező típus

Feszültség.....	220-240 V
Motor teljesítménye (X) .....	1350 W
Motor teljesítménye (CE) .....	800 W
Zajszint (X) .....	60 +/- 2 dB(A)
Zajszint (CE) .....	58 +/- 2 dB(A)
Süllyedés (X) .....	290 mbar
Süllyedés (CE) .....	240 mbar
Porzsák teljesítménye .....	3,3 l
Méretek .....	240 x 495h x 202Ø mm
Súly .....	5,5 kg
Kiegészítők.....	Ø 32 (36) mm

### Akkumulátoros tápegységgel rendelkező típus

Feszültség.....	24 V
Az akkumulátor feltöltéséhez szükséges feszültség .....	220-240 V
Motor teljesítménye .....	300 W
Zajszint.....	54 +/- 2 dB(A)
Süllyedés.....	125 mbar
Porzsák teljesítménye .....	3,3 l
Méretek .....	240 x 580h x 202Ø mm
Súly .....	7,5 kg
Kiegészítők.....	Ø 32 (36) mm

## KIEGÉSZÍTŐ BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK

### Akkumulátor

- Tilos fém elemeket elhelyezni az akkumulátor csatlakozó nyílásaiiba, ugyanis rövidzárlatot okozhatnak a pólusok között.
- Tilos az akkumulátort vagy a készüléket több percig a napon hagyni.
- Figyelem! Kizárolag eredeti akkumulátort használjanak! TILOS az akkumulátort szétszedni, illetve TILOS a zárjegyet felbontani.

- Bizonyosodjanak meg róla, hogy az akkumulátor nem rongálódott, ugyanis a külső borítás elszakadhat.

### Töltő

- Kizárolag a csomagban található töltőt használják.
- Ne használják a töltőt különböző akkumulátorok vagy elemek feltöltéséhez; mert ezzel rongálhatják a töltőt.
- Ügyeljenek arra, hogy használat közben ne sérüljön vagy ne ütődjön a töltő kábele!
- Ne húzza, ne szállítsa a töltőt a kábelétől fogva.
- A hosszabbító kábelek legalább olyan hosszúank vagy hosszabbak kell legyenek, mint az eredeti kábel.
- Tilos a töltőt kábelétől fogva ki-húzni a csatlakozóból.

### Akkumulátorhulladékok kezelése

- Tilos a használt akkumulátor nyílt lángba és/vagy környezetbe való eldobása! A használt akkumulátort adják le az erre kijelölt hulladékgyűjtő központokban az országban érvényes rendelkezéseknek megfelelően.
- Ne dobja el a háztartási szemettel együtt.

### HASZNÁLATI MÓDOZATOK

A készüléket kizárolag por, morzsák stb. fel-szívására használja.  
A készülék kizárolag ilyen használatra volt tervezve .



## VESZÉLYEK:

**A gyártó nem vonható felelősségre semmilyen, a készülék nem rendeltetésszerű használatából adódó kárért.**

**Bármilyen más jellegű használat felmenti a gyártót valamely személyeknek okozott és/ vagy tulajdonokban esett kárért, ugyanakkor semmissé tesz minden jellegű garanciát.**



## FIGYELMEZTETÉS:

Ne használja a készüléket a következőkre:

- Bármilyen típusú folyadék felszívására;
- Forró anyagok felszívására.

Forró, gyúlékony, robbanásveszélyes vagy mérgező porok/elegyek felszívása tilos.

A készülék nem alkalmas veszélyes por gyűjtésére.

Tilos a készüléket veszélyes környezetben használni.

Csak száraz porszívóként használható.

**A géppel dolgozó személyeket meg kell tanítani annak használatára.**



## FIGYELMEZTETÉS:

**Csak beltéri használatra.**

**A készüléket tárolja zárt, nedvességtől mentes helyen, egy olyan felületen, amely képes megtartani a súlyát, biztonságos és nem lejt.**

## A KÉSZÜLÉK ELŐKÉSZÍTÉSE

### A szűrőrendszer ellenőrzése

- Nyissa ki a forgantyút (1a/1 Fig.1) majd távolítsa el a fedelel (2 Fig.2) a porzsákkel együtt (3 Fig.2).
- Vegye ki a textil szűrőt (4 Fig. 3), majd ellenőrizze, hogy az egység tartalmaz-e szűrőpatront (5 Fig. 4).
- Helyezze vissza a szűrő anyag (4 ábra3), cserélje ki a papírzacskót (3 ábra5) a borítón (2 ábra5) és tartása a helyére tegye vissza a fedelel (2 ábra6).
- Rögzítse a fedelel a fogantyú segítségével (1a/1 Fig.1).



### MEGJEGYZÉS:

*A fedél lehet szerelni a termelés a cső balra vagy jobbra, attól függően, hogy mire van szüksége a felhasználónak.*

### Szerelje fel a gégecsővet

- Helyezze be a gégecső csatlakozóját (8 Fig.7) a készülék szívőüregébe (9 Fig.7).
- A merev hosszabbítókat (11 Fig.8) csatolja a készülék ergonómikus részéhez (10 Fig.8).
- Csatolja a kívánt tartozékokat (szívőfej, porkefe, saroktisztítófej stb.) a merev hosszabbítóhoz (11 Fig. 9).



## FIGYELMEZTETÉS:

### Az elektromos kábel elhelyezése (A 230V típushoz)

- Formáljon gyűrűt az elektromos kábelből és rögzítse a tartóba (12 Fig.10) oly módon, ahogy az a 10. rajzon szerepel.

## Az akkumulátor első feltöltése

(A 24 V típushoz)

Távolítsa el a töltő és az akkumulátor csomagolását

- Csatolja a kábelt (13 Fig.11) az akkumulátorhoz (14 Fig.11).
- Csatolja a töltőt a vezetéksatlakozóhoz (15 Fig.11).



### MEGJEGYZÉS:

Az akkumulátor (15 Fig. 11) NEM MŰKÖDŐKÉPES addig, amíg a kábelt hozzá nem csatlakoztatjuk (13 Fig.11), majd az elektronos töltőkábel bedugjuk a csatlakozóba (14 Fig. 11).

- A töltőn (15 Fig. 11) kétszer villog a „Zöld” led égő (16 Fig. 11), ami a rendeltetés-szerű működést jelzi; majd a „Piros” (17 Fig. 11) vagy „Sárga” (18 Fig. 11) égő jelzi az akkumulátor állapotát feltöltöttségének függvényében.
- Amikor a töltőn a zöld led világít (16 Fig. 11), az akkumulátor fel van töltve.



### MEGJEGYZÉS:

Ne hagyja a töltőkábelt (13 Fig. 11) az akkumulátorhoz csatolva, amikor a kábel nincs hozzácsatolva a vezetéksatlakozóhoz, ugyanis az akkumulátor lemerülhet és elromolhat.

## Az akkumulátor beszerelése

(A 24 V típushoz)

- Ellenőrizze, hogy a kapcsoló (27 Fig.16) „0”-s pozícióban van.
- Szerelje be az akkumulátort (14 Fig.12) a készülékbe oly módon, hogy a csatlakozókat (19 Fig.12) a megfelelő lyukakba nyomja (20 Fig.12).
- Helyezze be az akkumulátort (14 Fig.13), amíg a csatlakozást jelző kattanást nem hallja.
- Győződjön meg arról, hogy a kar (6 ábra13) lefelé nézzen és hogy a nyílás (7 ábra13) jelenik meg a zöld, jelzi a helyes csatlakoztatást.

## Helyezze a készüléket a hátára

- Emelje a készüléket a vállára, majd igazítsa el kényelmesen.
- Igazítsa meg a pántokat (21 Fig.14) a kapcsok segítségével (22 Fig.14).
- Igazítsa meg az övet (23 Fig.14) a csatok segítségével (24 Fig.14).



### MEGJEGYZÉS:

Az övön (23 Fig.14) rugalmas szalagok vannak elhelyezve (25 Fig.14), melyek a tartozékok (szívófej, porkefe, saroktisztítófej stb.) elhelyezésére alkalmasak.

## A KÉSZÜLÉK HASZNÁLATA

### A készülék beindítása

- Dugja be a villásdugót (26 Fig.15) a csatlakozóba (az 230 V típus).
- Nyomja meg a bekapcsoló gombot (27 Fig.16), (mely azonnal kigyűl. csak a modell 230 V).



### MEGJEGYZÉS:

A szívőrő az ergonómikus karon (10 Fig.17) elhelyezett kapcsoló segítségével (28 Fig.17) állítható. Az ablakocska kinyitása (29 Fig.17) a szívőrő csökkenését eredményezi.



### MEGJEGYZÉS az 24 V típus :

Az akkumulátor szélesebb körű felhasználása érdekében használat közben húzza ki a töltőcsatlakozót.

## A készülék kikapcsolása

- Nyomja meg a kikapcsoló gombot (27 Fig.16), mely után kialszik a kapcsoló fénnye (csak a 230 V típus).
- Húzza ki a villásdugót (26 Fig.15) a csatlakozóból (az 230 V típus esetén).

## Az akkumulátor feltöltése

Ha használata közben a berendezés megáll, az akkumulátor feltöltése szükséges. A következőképpen járjon el:

- Ellenőrizze, hogy a kapcsoló (27 Fig.16) „0"-s pozícióban van.



### MEGJEGYZÉS:

*Ne tárolja a készüléket, a lemerült akkumulátort használat után. Ha szükséges, töltse fel az akkumulátort.*

*Ha tárolja a berendezések és az akkumulátor hosszabb ideig rendszeresen, ellenőrizze az akkumulátor töltöttségi állapota (15/30 nap).*

## TISZTÍTÁS ÉS KARBANTARTÁS



### VESZÉLYEK:

**Bármilyen karbantartási munkálat előtt húzza ki a készüléket a csatlakozóból, illetve kapcsolja ki a gépet típusától függően.**



### MEGJEGYZÉS:

*Az akkumulátort nem lehet feltölteni, ameddig a készülék be van kapcsolva; a készülék rendelkezik egy biztonsági kapcsolóval, mely kikapcsolja a automatikus készüléket, amikor az akkumulátort a töltőhöz csatlakoztatjuk.*



### MEGJEGYZÉS:

*Az akkumulátor akkor is feltölthető, ha még nincs teljesen lemerülve anélkül, hogy ez az akkumulátor élettartalmát befolyásolná.*

- Lehetőség van közvetlenül csatlakoztatásra a kábelt (13 ábra 18) ki az akkumulátort (14 ábra 18) még minden szerelt a készülék, vagy távolítsa el az akkumulátort (14 ábra 19) azáltal, hogy a biztonsági kart (6 ábra 13), nyomja meg a kioldógombot (30 ábra 19) és felemeli az akkumulátort (14 ábra 19) majd távolítsa el a külső.
- Csatlakoztassa a töltőt oly módon, ahogyan azt az „akkumulátor első feltöltése” című részben ismertettük.
- Az akkumulátor feltöltése után helyezzék azt vissza a fentiek alapján.

## A porgyűjtő-papírszűrő eltávolítása és helyettesítése

- Nyissa ki a forgantyút (1 Fig.1) majd távolítsa el a fedelel (2 Fig.2) a porzsákkal együtt (3 Fig.2).
- Távolítsa el a porgyűjtő- papírszákot (3 Fig.2) a fedéről (2 Fig. 2), emelje fel a pecket (31 Fig.20) és hajlítsa be a lyukba (32 Fig.20) oly módon, hogy a gumiszegélyhez fogja, majd dobja el.
- Távolítsa el a papírszákot, majd helyezze vissza azt az előbbi eljárás fordítottját követve.

## A textilszűrő ellenőrzése és tisztítása

- Nyissa ki a forgantyút (1 Fig.1) majd távolítsa el a fedelel (2 Fig.2) a porzsákkal együtt (3 Fig.2).
- Vegye ki a textil szűrőt (4 Fig. 3), majd ellenőrizze, hogy az egység tartalmaz-e szűrőpatront.



### MEGJEGYZÉS:

A textilszűrő (4 Fig. 3) meleg vízzel és mosószerrel tisztítható figyelembe véve azt, hogy használat előtt teljesen ki kell száritani.

- A visszahelyezés az eltávolítás fordítottja.

### A szűrőpatron ellenőrzése és tisztítása

- Nyissa ki a forgantyút (1 Fig.1) majd távolítsa el a fedelet (2 Fig.2) a szűrővel (3 Fig.2) és a textilszűrővel együtt (4 Fig. 3).
- Vegye ki a szűrőt (5 Fig.21) a készülékből.
- Tisztítsa meg a szűrő belsejét ráfűjással, illetve, ha túlságosan piszkos, helyettesítse új szűrővel.
- A visszahelyezés az eltávolítás fordította.

### A biztonsági szűrő ellenőrzése és tisztítása

- Nyissa ki a forgantyút (1 Fig.1) majd távolítsa el a fedelet (2 Fig.2) a zsákszűrővel (3 Fig.2), a textilszűrővel (4 Fig. 3) és szűrőpatronnal együtt (5 Fig. 21).
- Vegye ki a szűrőt (33 Fig. 23), és tisztítsa meg vízsugár alatt.



### FIGYELMEZTETÉS:

- **Győződjön meg róla visszahelyezés előtt, hogy a szűrő (33 Fig.23) teljesen megszáradt.**
- A visszahelyezés az eltávolítás fordította.

### A pántok és az öv tisztítása

- Törölje át a pántokat (21 Fig.14) és az övet (23 Fig.14) nedves ronggyal, vízzel vagy semleges tisztítószerrel.

### A készülék felületének tisztítása

- Törölje át a készülék felszínét nedves ronggyal, vízzel vagy semleges tisztítószerrel.



### VESZÉLYEK:

**Tilos a készüléket vízzel tisztítani.**

### Az elektromos kapcsolók tisztítása

Akkumulátoros készülékek esetén ellenőrizze, hogy a csatlakozók nem piszkosak-e (19 Fig. 12), és amennyiben szükséges tisztítsa meg őket megfelelő zsíroldó tisztítószerrel.

<b>PROBLÉMA</b>	<b>OK</b>	<b>MEGOLDÁS</b>
A porszívó nem működik (az 230 V típus).	A kapcsoló nincs bekapcsolva.  A készülék nincs csatlakoztatva az elektromos hálózatba.  Elektromos áramhiány.	Kapcsolja be a kapcsolót.  Csatlakoztassa a készüléket az elektromos hálózat csatlakozójába.  Ellenőrizze a tápegységet.
A porszívó nem működik (az 24 V típus)	Az akkumulátor merülőfélben van.  Az akkumulátor nincs megfelelőképpen behelyezve a készülékbe.  Az akkumulátor lemerült.  A töltő nem működik.	Tölts fel az akkumulátort  Ellenőrizze az akkumulátor helyes beszerelését.  Cserélje ki az akkumulátort.  A töltőt szakember kell ellenőrizze.
A szívóteljesítmény nem megfelelő (az 230V típus és az 24V típus).	A papírsák tele van.  A szűrőalkatrészek beszorultak.  A készülék tartozékai vagy csövei rongálódtak.	Cserélje ki a porgyűjtő zsákkot.  Tisztítsa ki a szűrőalkatrészeket.  Ellenőrizze és tisztítsa ki a készülék csövét és a szívőfejet.
A szívóteljesítmény nem megfelelő (az 24 V típus).	Az akkumulátor merülőfélben van.	Tölts fel az akkumulátort.
A készülék kikapcsol működés közben (a 24V-os modell).	Az akkumulátor merülőfélben van.	Tölts fel az akkumulátort.

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

### Μοντέλο με τροφοδοτικό

Τάση .....	220-240 V
Ισχύς κινητήρα ( <del>CE</del> ) .....	1350 W
Ισχύς κινητήρα ( CE ) .....	800 W
Ηχητικό επίπεδο ( <del>CE</del> ) .....	60 +/- 2 dB(A)
Ηχητικό επίπεδο ( CE ) .....	58 +/- 2 dB(A)
Υποπίεση ( <del>CE</del> ) .....	290 mbar
Υποπίεση ( CE ) .....	240 mbar
Χωρητικότητα χάρτινης σακούλας .....	3,3 l
Διαστάσεις .....	240 x 495h x 202Ø mm
Βάρος .....	5,5 kg
Εξαρτήματα .....	Ø 32 (36) mm

### Μοντέλο με μπαταρία

Τάση .....	24 V
Φορτίστε .....	220-240 V
Ισχύς κινητήρα .....	300 W
Ηχητικό επίπεδο .....	54 +/- 2 dB(A)
Υποπίεση .....	125 mbar
Χωρητικότητα χάρτινης σακούλας .....	3,3 l
Διαστάσεις .....	240 x 580h x 202Ø mm
Βάρος .....	7,5 kg
Εξαρτήματα .....	Ø 32 (36) mm

## ΠΡΟΣΘΕΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

### Μπαταρίες

- Μην εισάγετε μεταλλικά αντικείμενα στις οπές επαφή της μπαταρίας, όπως θα μπορούσε να προκαλέσει βραχυκύκλωμα μεταξύ των πόλων.
- Μην αφήνετε τη μπαταρία ή τη συσκευή στον ήλιο για μερικά λεπτά.
- Προσοχή! Χρησιμοποιείτε μόνο αυθεντικές μπαταρίες. Μην παίζετε με την μπαταρία και να μην καταργηθεί το σφραγίδα.

- Βεβαιωθείτε ότι οι μπαταρίες δεν λαμβάνουν σοκ, το εξωτερικό κέλυφος μπορεί να σπάσει.

### Φορτιστής

- Χρησιμοποιείτε μόνο το φορτιστή που παρέχεται και καμία άλλη. Μην χρησιμοποιείτε το φορτιστή για φόρτιση επαναφορτιζομενες μπαταρίες ή διαφορετικά αυτό θα μπορούσε να καταστραφεί.
- Αποφύγετε την καταστροφή ή τη σύνθλιψη καλώδιο του φορτιστή κατά τη διάρκεια της χρήσης.
- Μην μεταφέρετε ποτέ το φορτιστή τραβώντας το καλώδιο.
- Καλώδια προεκτασης πρέπει να έχουν ένα τμήμα ίσο ή υψηλότερο από εκείνο του καλωδίου.
- Ποτέ μην μεταφέρετε το φορτιστή τραβώντας το καλώδιο.

### Απόρριψη μπαταριών

- Μην πετάτε σε πυρκαγιά ή / και δεν απορρίπτουν τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες αλλά αποστέλλει αυτές τις ειδικές χώρους διάθεσης ακόλουθώντας τις οδηγίες των κανόνων που ισχύουν στη χώρα χρήσης.
- ΜΗΝ πετάτε τα οικιακά απόβλητα.

## ΤΥΠΟΣ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ

Χρησιμοποιήστε αυτή τη συσκευή μόνο ως μια ηλεκτρική σκούπα για να ρουφήξει τη σκόνη, ψίχουλα, κλπ ...

Μόνο για τη χρήση αυτή έχει σχεδιαστεί.

## **ΚΙΝΔΥΝΟΣ:**

Ο κατασκευαστής δεν μπορεί να θεωρηθεί υπεύθυνη για οποιαδήποτε ζημία προκαλείται από κακή χρήση.

Οποιαδήποτε άλλη χρήση απαλλάσσει τον κατασκευαστή από την ευθύνη για ζημίες σε πρόσωπα και / ή την ιδιοκτησία και ακυρώνει οποιεσδήποτε εγγυήσεις.



## **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:**

Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή για:

- Απορροφήστε υγρά οποιουδήποτε τύπου
- Απορροφήστε θερμές ουσίες.

Μην αναρροφάτε εύφλεκτες, εκρηκτικές, τοξικές ουσίες/μείγματα πυρακτώσεως.

Η εν λόγω συσκευή δεν είναι κατάλληλη για τη συλλογή επικίνδυνων ουσιών.

Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε επικίνδυνα περιβάλλοντα.

Αναρρόφηση μόνο ξηρού υλικού.

**Οι χειριστές πρέπει να εκπαιδεύονται κατάλληλα για τη χρήση της μηχανής αυτής.**



## **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:**

**Μόνο για εσωτερική χρήση.**

Η συσκευή πρέπει να αποθηκεύεται λαμβάνοντας υπόψη το βάρος της σε επίπεδη, ασφαλή και χωρίς κλίση επιφάνεια μόνο σε κλειστούς χώρους και χωρίς υγρασία.

## **ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**

Έλεγχος των συστημάτων φιλτραρίσματος

- Αφήστε το μοχλό (1a/1 Εικ.1) και αφαιρέστε το κάλυμμα (2 Εικ.2) πλήρη με χάρτινη σακούλα (3 Εικ. 2).
- Αφαιρέστε τη σακούλα συλλογής σκόνης πανί (4 Εικ. 3) και ελέγχετε ότι το εσωτερικό του «μονάδα είναι τοποθετημένη κασέτα φίλτρου (5 Εικ. 4).
- Αντικαταστήστε το ύφασμα του φίλτρου (4 Εικ. 3), αντικαταστήστε τη χάρτινη σακούλα (3 Εικ.5) στο κάλυμμα (2 Εικ.5) και τη διατήρησή του στη θέση επανατοποθετήστε το κάλυμμα(2 Εικ.6).
- Ασφαλίστε το καπάκι από τη λαβή (1a/1 Εικ.1).



## **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

*Το κάλυμμα μπορεί να τοποθετηθεί με την έξοδο του σωλήνα αριστερά ή δεξιά ανάλογα με τις ανάγκες του χρήστη.*

## **Τοποθετήστε τους σωλήνες**

- Τοποθετήστε το περιβλήμα του σωλήνα (8 εικ. 7) στην εισαγωγής αέρα τρύπα (9 Εικ. 7).
- Συνδέστε την άκαμπτη επέκταση (11 Εικ.8) να η εργονομική λαβή (10 Εικ.8) του σωλήνα.
- Συνδέστε το επιθυμητό εξάρτημα (ακροφύσιο αναρρόφησης, βιούρτσα ξεσκονίσματος, εργαλείο ρωγμών, κλπ. ...) με την άκαμπτη επέκταση (11 Εικ.9).



## **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:**

**Τοποθέτηση ηλεκτρικών καλωδίων (Για το μοντέλο με 230 V)**

- Διαμορφώστε ένα δαχτυλίδι με το με το ηλεκτρικό καλώδιο και γάντζο το στο δόντι (12 Εικ.10) θέσης το όπως φαίνεται στο σχήμα 10.

## Πριν την επαναφόρτιση των μπαταριών

(Για το μοντέλο με 24 V)

Αφαιρέστε το φορτιστή και την μπαταρία από τη συσκευασία.

- Συνδέστε το καλώδιο (13 Εικ.11) στη μπαταρία (14 Εικ.11).
- Συνδέστε το φορτιστή (15 Εικ.11) .



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Εάν συνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας (15 Εικ. 11) πριν από τη σύνδεση του καλωδίου (13 Εικ.11) μπαταρία (14 Εικ. 11) ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ ΔΕΝ.

- Η Φορτιστές (15 Εικ. 11) τα φώτα να αναβοσβήνουν οδήγησε δύο φορές «Πράσινη» (16 Εικ. 11) δηλώνει την ομαλή λειτουργία, τότε το θα ανάψει «κόκκινο» (17 Εικ. 11) ή το «Κίτρινο» (18 Εικ. 11) ανάλογα με την κατάσταση φόρτισης της μπαταρίας.
- Όταν το φως του φορτιστή είναι πράσινη (16 Εικ. 11) μπαταρίες έχουν φορτωθεί.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Ποτέ μην αφήνετε το καλώδιο (Εικ. 13.11) που συνδέεται με την μπαταρία με το καλώδιο δικτύου αποσυνδεθεί από το φορτιστή. οι μπαταρίες μπορούν να κατεβάσετε και να καταστραφεί.

## Τοποθέτηση μπαταριών

(για το μοντέλο 24V)

- Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης (27 Εικ.16) είναι στη θέση «0» .
- Τοποθετήστε την μπαταρία (14 Εικ. 12) στο στον οργανισμό εισάγοντας τις επαφές (19 Εικ. 12) στις τρύπες (20 Εικ. 12).
- Πιέστε την μπαταρία (14 Εικ. 13) μέχρι να ακουστεί το «κλικ» σύζευξης.
- Βεβαιωθείτε ότι ο μοχλός (6 Εικ.13) είναι στραμμένη προς τα κάτω και ότι στη σχίσμη (7 Εικ.13) δέχονται το πράσινο χρώμα υποδεικνύοντας τη σωστή σύζευξη.

## Τοποθέτηση της συσκευής στους ώμους

- Ανασηκώστε τη μονάδα του και τη θέση το στους ώμους.
- Ρυθμίστε τους ίμαντες των ώμων (21 Εικ.14) που ενεργεί για τις πόρπες (22 Εικ.14).
- Ρυθμίστε τη ζώνη (23 Εικ.14) χρησιμοποιώντας την πόρπη (24 Εικ.14).



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Η ζώνη (23 Εικ.14) είναι τοποθετημένα ελαστικές ταιν (25 Εικ.14) οι οποίες χρησιμεύουν για την τοποθέτηση των αξεσουάρ, όπως η βούρτσα ξεσκονίσματος, η ρωγμή, κλπ...

## ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ Η ΣΥΣΚΕΥΗ

### Την εκκίνηση της συσκευής

- Τοποθετήστε το βύσμα (26 Εικ.15) στην υπόδοχή (μόνο για το μοντέλο 230 V).
- Πιέστε το διακόπτη (27 Εικ.16) στο «I» (φως μεταβείτε φώτα μόνο για το μοντέλο 230 V).



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Μπορείτε να ρυθμίστε τη δύναμη αναρρόφησης που ενεργεί για τον διακόπτη (28 Εικ.17), τοποθετημένο στην εργονομική λαβή (10 Εικ.17). Ανοίγοντας το παράθυρο (29 Εικ. 17) θα έχουν μικρότερη ισχύ αναρρόφησης.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ για το μοντέλο 24 V:

Για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής της μπαταρίας θα πρέπει να απενεργοποιήσετε τη δύναμη κατά τη διάρκεια της μεταφοράς.

## Απενεργοποίηση της συσκευής

- Πιέστε το διακόπτη (27 Εικ.16) για να απενεργοποιήσετε ( σβήστε τη λάμπα μόνο για μοντέλο 230 V).
- Αφαιρέστε την τάπτα (26 Εικ. 15) από την πρίζα (μόνο για μοντέλο 230 V).

## Επαναφόρτιση των μπαταριών

Εάν κατά τη διάρκεια της χρήσης η μηχανή σβήνει, είναι απαραίτητο να επαναφορτίσετε τις μπαταρίες που, ενεργεί ως εξής:

- Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης (27 Εικ.16) είναι στη θέση «Ο».



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Μην αποθηκεύετε τη συσκευή μετά τη χρήση με μπαταρία κατεβάσσει. Εάν είναι απαραίτητο, την επαναφόρτιση της μπαταρίας.

Εάν αποθηκεύετε τον εξοπλισμό και την μπαταρία για μεγάλο χρονικό διάστημα, ελέγχετε περιοδικά την κατάσταση φόρτισης της μπαταρίας (15/30 ημέρες).

## ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ



### ΚΙΝΔΥΝΟΣ:

Πριν από την εκτέλεση εργασιών συντήρησης, αφαιρέστε το φις από την πρίζα ή την μπαταρία, ανάλογα με το μοντέλο.



### Κατάργηση και αντικατάσταση συλλέκτη φίλτρου σκόνης χαρτιού

- Αφήστε το μοχλό (1 Εικ.1) και αφαιρέστε το κάλυμμα (2 Εικ.2) πλήρη με χάρτινη σακούλα (3 Εικ. 2).
- Αφαιρέστε τη χάρτινη σακούλα (3 Εικ. 2) συλλέγει τη σκόνη από το κάλυμμα (2 Εικ.2), σηκώστε την καρτέλα (31 Εικ.20) και διπλώστε το εσωτερικό της οπής (32 Εικ.20) προσκόλληση στην άκρη καυτοσούκ.
- Αντικαταστήστε τη χάρτινη σακούλα και επανασυναρμολογήστε με την αντίστροφη σειρά της απομάκρυνσης.

### Ελέγξτε και καθαρίστε φίλτρο πανί

- Αφήστε το μοχλό (1 Εικ.1) και αφαιρέστε το κάλυμμα (2 Εικ.2) πλήρη με χάρτινη σακούλα (3 Εικ. 2).
- Αφαιρέστε τη σακούλα συλλογής σκόνης πανί (4 Εικ. 3) και καθαρίστε τη σκόνη μακριά.



### **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

Το φίλτρο από ύφασμα (4 Εικ. 3) μπορούν να πλυθούν με ζεστό νερό και απορρυπαντικό, λαμβάνοντας υπόψη ότι πριν από την επταναχρησιμοποίηση πρέπει να είναι τελείως στεγνό.

- Συναρμολογήστε τα πάντα Ενεργώντας με αντίστροφη σειρά.

### **Ελέγξτε και καθαρίστε στοιχείο φίλτρου**

- Αφήστε το μοχλό (1 Εικ.1), αφαιρέστε το κάλυμμα (2 Εικ.2), το φίλτρο σακούλα (3 Εικ. 2) και το φίλτρο από ύφασμα (4 Εικ. 3).
- Αφαιρέστε το φίλτρο (5 Εικ.21) από τη μονάδα.
- Καθαρίστε το φίλτρο από μέσα προς τα έξω με ένα ακροφύσιο αέρα, εάν υπάρχει πάρα πολύ βρώμικο, το αντικαταστήσει.
- Συναρμολογήστε τα πάντα Ενεργώντας με αντίστροφη σειρά.

### **Ελέγξτε και καθαρίστε φίλτρο ασφαλείας**

- Αφήστε το μοχλό (1 Εικ.1), αφαιρέστε το κάλυμμα (2 Εικ.2), το φίλτρο σακούλα (3 Εικ. 2) το φίλτρο από ύφασμα (4 Εικ. 3). Και το φυσίγγιο φίλτρου (5 Εικ. 21).
- Αφαιρέστε το φίλτρο (33 Εικ. 23) και καθαρό τρεχούμενο νερό.



### **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:**

- **Βεβαιωθείτε ότι το φίλτρο (33 Εικ. 23) είναι εντελώς στεγνό πριν από την αντικατάσταση.**
- Συναρμολογήστε τα πάντα Ενεργώντας με αντίστροφη σειρά.

### **Καθαρισμός των ιμάντων ώμου και του ισχίου ζώνης**

- Σκουπίστε τους ιμάντες των ώμων (21 Εικ.14) και ζώνη (23 Εικ.14) με ένα υγρό πανί με νερό ή ήπιο απορρυπαντικό.

### **Καθαρισμός του σώματος μονάδα**

- Καθαρίστε το σώμα της συσκευής με ένα υγρό πανί με νερό ή ήπιο απορρυπαντικό.

### **⚠ ΚΙΝΔΥΝΟΣ:**

### **Μην πλένετε τη μονάδα με πίδακες νερού.**

### **Μην πλένετε τη μονάδα με νερό**

Για μπαταρία εξοπλισμό ελέγξτε ότι οι επαφές (19 Εικ. 12) δεν είναι βρωμικοί, καθαρίστε τους αν χρειάζεται, με κατάλληλο απολιπαντικό.

<b>ΠΡΟΒΛΗΜΑ</b>	<b>ΑΙΤΙΑ</b>	<b>ΛΥΣΗ</b>
Αναρρόφησης δεν λειτουργεί (για μοντέλο 230V).	Διακόπτης δεν είναι πατημένος.  Συνδέστε δεν έχει εισαχθεί.  Τρέχουσα έλλειψη.	Πιέστε το διακόπτη.  Τοποθετήστε το φις στην πρίζα.  Ελέγξτε τη γραμμή τροφοδοσίας.
Αναρρόφησης δεν λειτουργεί (για μοντέλο 24V).	Χαμηλή μπαταρία.  Η μπαταρία δεν τοποθετηθεί σωστά.  Εξαντλημένος μπαταρία.  Φορτιστής μπαταρίας δεν λειτουργεί.	Επαναφορτίστε την μπαταρία  Ελέγξτε τη σωστή τοποθέτηση της μπαταρίας.  Αντικαταστήστε την μπαταρία.  Φορτιστής πρέπει να ελέγχονται τακτικά από ειδικό.
Η πρόσληψη δεν είναι ικανοποιητική (για μοντέλο 230V και το μοντέλο 24V ).	Χάρτινη σακούλα γεμάτη.  Φίλτρο στοιχεία φραγμένο.  Αξεσουάρ σωλήνες ή τις αποφραγμένες.	Αντικαταστήστε τη σακούλα συλλογής σκόνης.  Καθαρίστε τα στοιχεία φίλτρου.  Ελέγξτε και καθαρίστε το σωλήνα και το ακροφύσιο αναρρόφησης.
Η πρόσληψη δεν είναι ικανοποιητική (για μοντέλο 24V).	Χαμηλή μπαταρία.	Επαναφορτίστε την μπαταρία.
Η συσκευή απενεργοποιείται κατά τη λειτουργία (για το μοντέλο 24V).	Χαμηλή μπαταρία.	Επαναφορτίστε την μπαταρία.

## TEHNILISED KIRJELDUSED

### Mudeli toide

Pinge .....	220-240 V
Mootor võimsus ( <del>CE</del> ) .....	1350 W
Mootor võimsus ( CE ) .....	800 W
Müratase ( <del>CE</del> ) .....	60 +/- 2 dB(A)
Müratase ( CE ) .....	58 +/- 2 dB(A)
Söödarenni ( <del>CE</del> ) .....	290 mbar
Söödarenni ( CE ) .....	240 mbar
Paberkott võimsus.....	3,3 l
Mõõdud .....	240 x 495h x 202Ø mm
Kaal .....	5,5 kg
Aksessuaarid.....	Ø 32 (36) mm

### Mudel akutoitel

Pinge .....	24 V
Pinge laadija.....	220-240 V
Mootor võimsus.....	300 W
Müratase .....	54 +/- 2 dB(A)
Söödarenni.....	125 mbar
Paberkott võimsus.....	3,3 l
Mõõdud .....	240 x 580h x 202Ø mm
Kaal .....	7,5 kg
Aksessuaarid.....	Ø 32 (36) mm

## TÄIENDAV OHUTUSNÖÜDED

### Akusid

- Mitte sisse aastal kontakt au-gud akut metallist esemeid, nagu võib põhjustada lühise pooluste vahel.
- Ei lahku akut või seade päike mitu minutit.
- Ettevaatust! Kasutage ainult originaal akusid; Ei võltsida aku ja ÄRGE eemaldage ti-hend.
- Veenduge, etaku ei saada muhke, väliskatte võib purune-da.

### Laadija

- Kasutage ainult kaasasolevat laadijat ja ükski teine liik. Ärge kasutage laadijat laadida patareisid ja akusid on erinev; võivad kahjustuda.
- Vältima toitejuhe laadija saada kahjustatud või trampis kui töötab.
- Ärge tömmake laadija tõmmates juhtmest.
- Iga pikendusjuhtmed olema sama või kõrgem lõik et kaab-lit.
- Ärge tömmake laadija juhe ee-maldada pistik pistikupesast.

### Akude körvaldamine

- Ärge visake seda tulle ja / või visake vanu patareisid kesk-konda vaid pakkuda neile as-jakohane körvaldamine kesku-sed vastavalt märke kehtivate eeskirjade kasutamise riigis.
- ÄRGE visake olmeprügi hulka.

## TÜÜP KASUTAMISE

Kasutage seda seadet ainult tolmuimeja imeda tolmu, puru jne ....  
Ainult selle kasutamine on eostatud.



## A OHT:

**Tootja ei vastuta tekitatud kahju väärkasutuse või kuritarvitada. Igasugune muu kasutamine vähendab tootja vastutuse jaoks kehavigastusi ja / või materiaalset kahju ja garantii kehtetuks seisukorras.**



## HOIATUS:

Ärge kasutage seade jaoks:

- Aspireerige vedelike mis tahes liiki;
- Tolmuimejaga kuum aineid.

Ärge tömmake sisse hõõguvaid, tuleohtlikke, plahvatusohtlikke ega mürgiseid aineid/segusid.

Seade ei sobi ohtliku tolmu kogumiseks.

Mitte kasutada keskkondades koos riski plahvatus.

Tömmake sisse ainult kuiva materjali.

**Töötajad peavad olema õpetatud seadet kasutama.**



## HOIATUS:

**Ainult siseruumides kasutamiseks.**

**Seadet tuleb ladustada tasasel, ohutul ja mittekaldus pinnal ning suletud ja niiskusevabas keskkonnas, võttes arvesse selle kaalu.**

## ETTEVALMISTAMISEKS SEADME

### Kontroll filter süsteemid

- Vabastage hoovad (1a/1 joonis 1) ja eemalda kaas (2 joonis 2) täielik paberkott (3 joonis 2).
- Eemalda filter kangast (4 joonis 3) ja kontrollige, et salongi seade on aigaldatud filtrikassett (5 joonis 4).
- Vahetage filter lapiga (4 joonis 3), asendada paberkott (3 joonis 5) kaane (2 joonis 5) ja hoides seda positsiooni pane kaas peale (2 joonis 6).
- Lukusta kaas kaudu hoob (1a/1 joonis 1).



## MÄRKUS:

*Kaane kinnitamiseks saab väljundi toru vasaakule või paremale vastavalt kasutaja vajadustest.*

### Assamblee torud

- Aseta varrukas (8 joonis 7) torust välja paindlik hulka kuulub auku (9 joonis 7) ära veo õhku.
- Kinnitage, et ergonomiline käepide (10 joonis 8) voolikut jäik laiendusi (11 joonis 8).
- Kinnitage, et jäik laiendusi (11 joonis 9) aksessuaar tahtis (imotsakule pehme harjaga piluotsik., jne.)



## HOIATUS:

### Paigutamine elektrikaabel

(mudelile 230V)

- Ringiks toitejuhe ja konks see hammas (12 joonis 10) positsioneerimine nagu on näidatud joonisel 10.

## **Enne laadimist akud**

(ainult mudelile 24V)

Eemaldage pakend laadija jaaku.

- Ühendage kaabel (13 joonis 11), etaku (14 joonis 11).
- Ühendage laadija elektriliselt (15 joonis 11).



### **MÄRKUS:**

Ühendamine voolujuhtme laadija (15 joonis 11) enne kaabli ühendamist (13 joonis 11), etaku (14 joonis 11) laadija EI TÖÖTA.

- Sisse laadija (15 joonis 11) valgustid vilkumise kaks kordal led "Roheline" (16 joonis 11) näitab nöuetekohane toimimine; siis süttib led "Punane" (17 joonis 11) või led "Kollane" (18 joonis 11) sõltuvalt seisundi eest onaku.
- Kui on laadija konstantse rohelise led valgustid (16 joonis 11) akude laadimiseks.



### **MÄRKUS:**

Ärge jätkae kaabel (13 joonis 11) ühendatud aku koos võrgukaabli laadijast; akud tühjenedavad bja võib olla kahjustatud.

## **Akud paigaldamine**

(mudelile 24V)

- Kontrollige, et lülit (27 joonis 16) on asendis "0".
- Kinnitaaku (14 joonis 12) seadme kere sisestamist kontaktid (19 joonis 12) auku (20 joonis 12).
- Vajutageaku (14 joonis 13) suunas alla kuni kuulete "click" paika.
- Veenduge, et hoob (6 joonis 13) on suunatud allapoole ja et pesa (7 joonis 13) ilmub rohelist värvitähta õige ühendamine.

## **Paigutamine seade nimelt õlgadel**

- Tõstke seade ja asetage see nimelt õlgadel.
- Reguleerige õlarihm (21 joonis 14) tegutsev pandlad (22 joonis 14).
- Reguleerige rihma (23 joonis 14) tegutsev pandlad (24 joonis 14).



### **MÄRKUS:**

Turvavöö (23 joonis 14) lindid on paigutatud röngad (25 joonis 14) mis teenivad positsiooneerimise tarvikud kui tolmu harja, piluotsik, jne.

## **KASUTAMISE SEADMED**

### **Algus seade**

- Sisenema pistik (26 Joon. 15) sisse pistikupesa praegune (ainult mudelile 230V).
- Vajutage lülitit (27 joonis 16), et "I" (lamp lülit) tuled, ainult mudelile 230V.



### **MÄRKUS:**

Te saate reguleerida imamisvõimsus seades valijat (28 joonis 17) paigutatud ergonomiline kujundatud käepide (10 joonis 17).

Kus avatakse aken (29 joonis 17) saad maha lamimise tegevus.



### **MÄRKUS mudelile 24V:**

Pikemataku eluiga võiksite lülitage seade välja üleandmise ajal.

## Seadme välja lülitamisel

- Vajutage lülitit (27 joonis 16), et lülitada seade (lamp lülit on välja lülitatud, ainult mudelile 230V).
- Eemaldada pistik (26 Joon. 15) alates pistikupesa (ainult mudelile 230V).

## Akude laadimine

Kui kasutamise ajal toide lülitub sa pead laadige patareisid toimides järgmiselt:

- Kontrollige, et lülit (27 joonis 16) on asendis "0".



### MÄRKUS:

*See ei ole võimalik akude laadimiseks algas seade; eee on ohutusseadis mis lülitab voolu automaatselt paigutamise laadija ühenduspesa aastal akut.*



### MÄRKUS:

*Te psaate laadige akusid isegi kui nad on täiesti tühji mõjutamata kestus sama.*

- Te saate otse ühdendage kaabel (13 joonis 18) patarepakendil (14 joonis 18) veel paigaldatud aparatuuri või eemaldage aku (14 joonis 19) liikudes turvahoob (6 joonis 13), vajutades lukustusnuppu (30 joonis 19) ja töistes akut (14 joonis 19) ja eemaldage väljasöйтвад.
- Ühdendage laadija nagu on kirjeldatud punktis "Enne laadimist akud".
- Pärast laadimist akud uesti kokku sama nagu eespool märgitud.



### MÄRKUS:

*Ärge tömmake paigaldaja pärast kasutamist aku, kui see peaks olema vajalik, laadige akusid.*

*Pikka ladustamine seadme ja akud perioodiliselt kontrollida (15/30 päeva) laetuse tase-me.*

## PUHASTAMINE JA HOOLDUS



### OHT:

**Enne mis tahes hooldus eemal-dage pistik pistikupesast võiaku olenevalt mudelist.**

## Eemaldamine ja vahetamine tolmuko-gumise filterpaber

- Vabastage hoovad (1 joonis 1) ja eemal-dage kaas (2 joonis 2) täielik paberkott (3 joonis 2).
- Eemaldage tolmukott paberkandjal (3 joonis 2) kaas (2 joonis 2) töstke kaardi (31 joonis 20) ja pöörata see sees auk (32 joonis 20) paigaldamise kohta kummi serv siis viska ta ära.
- Vahetage paberkott ja paigaldage kõik, samme vastupidises järjekorras lahtivõtmist.

## Kontroll ja puhastus lapi filter

- Vabastage hoovad (1 joonis 1) ja eemal-dage kaas (2 joonis 2) täielik paberkott (3 joonis 2).
- Eemalda filter kangast (4 joonis 3) ja pu-hastage see eemaldades tolmu.



### MÄRKUS:

Filter kangast (4 joonis 3) võib pesata sooja vee ja pesuaineega vöttes arvesse, et enne uuesti kasutamist peab olema kuiv.

- Paigaldage kõik, samme vastupidises järjekorras.

### Kontrollige ja puhastage filtri kassett

- Vabastage hoop (1 joonis 1) eemaldage kate (2 joonis 2) filter kott (3 joonis 2) ja filter lapiga (4 joonis 3).
- Eemaldage filter (5 joonis 21) seadme.
- Puhastage filter seestpoolt väljapoole koos jet öhk; kui on liiga määrdunud see tuleb välja vahetada.
- Paigaldage kõik, samme vastupidises järjekorras.

### Kontrollimine ja puhastamine turvalisuse filter

- Vabastage hoop (1 joonis 1) eemaldage kate (2 joonis 2) filter kott (3 joonis 2) ja filter kangast (4 joonis 3) ja kassett filter (5 joonis 21).
- Eemaldage filter (33 joonis 23) ja puhastage seda voolava vee all.



### HOIATUS:

- **Veenduge, et filter (33 joonis 23) on täiesti kuiv enne seda asendava.**
- Paigaldage kõik, samme vastupidises järjekorras.

### Puhastamine õlarihmad ja vöö

- Pühi õlapaelad (21 joonis 14) ja vöö (23 joonis 14) koos veega niisutatud lapiga või lahtiat.

### Seadme puhastamine

- Puhastage seadme korput niiiske lapiga puhastusvahendit.



### OHT:

**Ärge peske seadet voolava vee all.**

### Elektrikontaktide puhastamiseks

Sest akutoitega seade kontrollige, et kontaktid (19 joonis 12) ei ole määrdunud, vajadusel puhastada sobiva degreaser.

<b>PROBLEEM</b>	<b>PÕHJUS</b>	<b>KORRIGEERIMINE</b>
Vaakum ei tööta (mudelile 230V).	Vajutatakse lülitit. Plug ei ole sisestatud. Elektri katkestuse.	Vajutage lülitit. Ühendage pistikupessa. Kontrollige elektriliini.
Vaakum ei tööta (mudelile 24V).	Aku tühjenemise. Aku on valesti paigaldatud. Aku välja müüdud. Akulaadija ei tööta.	Laadige aku. Kontrollima õige paigaldamine ja aku. Vaheta aku. Palun kontrollige laadija poolt tehnik.
Tolmuimejaga ei ole rahuldav (mudelile 230V ja mudelile 24V).	Paberkott on täis. Ummistunud filter elementid. Kinnitused või voolikud blokeeritud.	Vahetage tolmukott. Puhistage filter elemente. Kontrollige ja puhistage voolikud ja düüsidi.
Tolmuimejaga ei ole rahuldav (mudelile 24V).	Aku tühjenemise.	Laadige aku.
Seadmed kustub töö ajal (mudelile 24V)	Aku tühjenemise	Laadige aku.

## TEKNISET TIEDOT

### Tyyppi kanssa sähköverkkoon

Jännite.....	220-240 V
Moottorin teho (X) .....	1350 W
Moottorin teho (CE) .....	800 W
Äänitaso (X) .....	60 +/- 2 dB(A)
Äänitaso (CE) .....	58 +/- 2 dB(A)
Paine (X) .....	290 mbar
Paine (CE) .....	240 mbar
Kapasiteetti paperissa kass .....	3,3 l
Mittojen.....	240 x 495h x 202Ø mm
Paino.....	5,5 kg
Lisätarvikkeet .....	Ø 32 (36) mm

### Tyyppi kanssa akkuvirralla

Jännite.....	24 V
Jännite laturin.....	220-240 V
Moottorin teho .....	300 W
Äänitaso .....	54 +/- 2 dB(A)
Paine .....	125 mbar
Kapasiteetti paperissa kass .....	3,3 l
Mittojen.....	240 x 580h x 202Ø mm
Paino.....	7,5 kg
Lisätarvikkeet .....	Ø 32 (36) mm

## LISÄTIEDOJA KÄYTÖTURVAVAROITUKSIA

### Akut

- Älä täytä kosketusreikiä ja akku metalliesineitä, tämä voi aiheuttaa oikosulun napojen välissä.
- Älä jätä akkua tai laitteen vuonna aurinko useita minuutteja.
- Varoitus! Käytä vain alkuperäisiä akkuja; ÄLÄ kajoa akku ja ÄLÄ irrota mitään takuusinetin.
- Varmista, että akku ei saa kuoppia ulkovaippa voi rikkoutua.

### Laturi

- Käytä vain tulevalla laturilla ja mikään muu. Älä käytä laturia ladata paristot ja akut erilaiset; voi vahingoittua.
- Estää että virtajohto laturin vaurioitunut tai jalkoihin käytön aikana.
- Älä vedä laturi vetämällä kaapelit.
- Kaikki jatkojohdot on oltauva jakso on yhtä suuri tai suurempi että kaapelin.
- Älä vedä laturin johtoa poistaa pistokkeesta.

### Akun hävittäminen

- Älä heitä tuleen ja / tai Hävitä käytetyt paristot ympäristössä mutta toimitaa ne asianmuukaista hävittämistä keskukset mukaan merkkejä voimassa oman käytön.
- ÄLÄ hävitä kotitalousjätteen mukana.

## KÄYTTÖALUE

Käytä laitetta vain pölynimuri imeää pölyä, murusia, jne. ...  
Vain tähän käyttöön on suunniteltu.



## A VAARA :

Valmistajaa ei voida pitää vastuussa vahingoista, jotka aiheutuvat väärinkäytöstä tai virheellisestä käytöstä.

Kaikki muu käyttö vapauttaa valmistajan vastuusta henkilövahingon ja / tai omaisuusvahinkoja ja mitätöi takuun.

## VALMISTELU LAITTEEN

### Tarkistaa suodatus järjestelmät

- Vapauta vipu (1a/1 Kuva 1) ja poista kansi (2 Kuva 2) täydellinen paperipussi (3 Kuva 2).
- Poista suodatinkangas (4 Kuva 3) ja tarkista, että ja kun laitteen sisäosien suodatinpatruuna on asennettu (5 Kuva 4).
- Vaihda suodatinkankaalla (4 Kuva 3), vaihda paperipussi (3 Kuva 5) kannessa (2 Kuva 5) ja pitämällä se paikallaan vaihda kansi (2 Kuva 6).
- Lukitse kansi kautta vivun (1a/1 Kuva 1).



## VAROITUS:

Älä käytä laite varten:

- Vetää neste minkä tahansa typpistä;
- Aspiraatio hot aineita.

Älä imuroi kuumia, syttyviä, räjähäiviä, myrkyllisiä aineita/seoksia. Tämä laite ei sovellu vaarallisen pölyn keräämiseen.

Älä käytä räjähdyksvaarallisissa ympäristöissä.

Imuroi vain kuivaa materiaalia.

**Käyttäjät on opastettava asianmukaisesti laitteen käyttöön.**



## VAROITUS:

Vain käyttöön sisätiloissa.

Tätä laitetta on säilytettävä, sen paino huomioiden, vakaalla, turvallisella ja ei kaltevalla pinnalla, vain suljetuissa tiloissa, joissa ei ole kosteutta.



## HUOM:

*Kansi voidaan asentaa ulostulon kanssa putken vasemmalle tai oikealle mukaan käyttäään tarpeisiin.*

### Asennus putkiston

- Aseta holkki (8 Kuva 7) putken joustava sisältyy reikään (9 Kuva 7) imu-ilmaa.
- Saalis on ergonominen kahva (10 Kuva 8) putken joustava jäykkiä laajennukset (11 Kuva 8).
- Kiinnitä jäykkiä laajennukset (11 Kuva 9) lisävaruste halusi (Imusuutin, pehmeällä harjalla, rakosuodatin, universaali harjalla, jne. ...)



## VAROITUS:

### Sijoittaminen sähkökaapeli

(varten malli 230V)

- Muodostavat renkaan kanssa virtajohto ja kiinnitä se hamppaan (12 Kuva 10) sijoittamalla se kuten kuviossa 10 on esitetty.

## **Ennen kuin lataat akut**

(vain varten malli 24V)

Poista pakkaus laturi ja akku.

- Kytke kaapeli (13 Kuva 11) etä akkua (14 Kuva 11).
- Sähköisesti kytkeä laturi (15 Kuva 11).



### **HUOM:**

Liittäminen virtajohto laturiin (15 Kuva 11) ennen kuin kytket johdon (13 Kuva 11) jotta akku (14 Kuva 11) laturi EI TOIMI.

- Päällä laturi (15 Kuva 11) valot vilkkuu kahdesti il johti "Vihreä" (16 Kuva 11) osoittaa moitteeton toiminta; palaa sitten johti "Punainen" (17 Kuva 11) tai puhti "Keltainen" (18 Kuva 11) riippuen tilasta vastuussa akkuja.
- Kun laturi valot vahvistettu vihreä puhti (16 Kuva 11) akkuja ladataane.



### **HUOM:**

Älä koskaan jätä kaapeli (13 Kuva 11) kytketty akku kanssa verkkokaapeli irrotettu laturista; akku vastuuvalpauden ja saattaa vaarioitua.

## **Akkujen asentaminen**

(varten malli 24V)

- Tarkista, että kytkin (27 Kuva 16) on asennossa "0".
- Kiinnitä akku (14 Kuva 12) pääälle laitteen runkoon lisäämällä yhteyksiä (19 Kuva 12) reikiin (20 Kuva 12).
- Paina akku (14 Kuva 13) alaspäin kunnes kuulet "klik" paikoilleen.
- Varmista, että vipu (6 Kuva 13) pistettä laskeva ja että rako (7 Kuva 13) näkyy väri vihreä osoittaa oikean kytkenän.

## **Sijoittaminen laitteen harteille**

- Nosta laitteen ja posizionarselo hänen harteillaan.
- Säädä olkahihnat (21 Kuva 14) toimivat soljet (22 Kuva 14).
- Säädä hihna (23 Kuva 14) toimii soljen (24 Kuva 14).



### **HUOM:**

Hihnalle (23 Kuva 14) on sijoitettu joustava vyöt (25 Kuva 14) jotka palvelevat asemointi lisävarusteet kuten pölysuutinta, rakosuuttimen jne.

## **LAITTEEN KÄYTÄMISTÄ**

### **Aloittaa laite**

- Pistoke (26 Kuva 15) sisään pistorasiaan (vain varten malli 230V).
- Paina kytkin (27 Kuva 16) asentoon "I" (lamppu kytkin tulee, vain varten malli 230V).



### **HUOM:**

Voit säädää imuteho asettamalla valitsin (28 Kuva 17) sijoitettu ergonomisesti muotoiltu kahva (10 Kuva 17).

Ikkunan avaaminen (29 Kuva 17) saadaan imuvaikeutusta vähäinen.



### **HUOM varten malli 24V:**

Saat pidempi akun haluat ehkä sammuttaa laitteen siirtojen aikana.

## Pysäytyslaitteesta

- Paina kytkin (27 Kuva 16) sammuttaa laitteen (valokytkin on pois päältä, vain varten malli 230V).
- Irrota tulppa (26 Kuva. 15) pistorasiasta (vain varten malli 230V).

## Akkujen lataus

Milloin käytön aikana Virta katkeaa sinun täytyy ladata akkua toimiva seuraavasti:

- Tarkista, että kytkin (27 Kuva 16) on asennossa "0".



### HUOM:

Ei voi ladata akkua laitteen alkoi; Tämä on turvalaittejaka sammuttaa laitteen automaatisesti aikaan lisäämällä laturin liitin akku.



### HUOM:

Voit ladata akkua vaikka eivät täysin tyhjä vaikuttamatta kesto saman.

- On mahdollista, suoraan liittää kaapelin (13 Kuva 18) paristoyksiköihin (14 Kuva 18) aielä asennettu laite, tai poistaa akun seuraavasti (14 Kuva 19) siirtämällä varmistin asentoon (6 Kuva 13), painamalla vapautuspainiketta (30 Kuva 19) ja nostamalla akku (14 Kuva 19) ja irrota sitten lähetivistä eristä
- Liitä laturi kohdassa kuvatulla "Ennen akut latautuvat".
- Kun lataus akut koota saman kuten edellä on esitetty.



### HUOM:

Älä koskaan peruuttaa laitteen käytön jälkeen akun kanssa, jos se on tarpeen, ladata akkuja.

Varten pitkäaikainen varastointi laitteen ja akut aika ajoin tarkistaa (15/30 päivää) laitauksen tila.

## PUHDISTUS JA HUOLTO



### A VAARA:

**Ennen kuin suoritat mitään huoltoa irrota pistoke pistorasiasta tai akkua mallista riippuen.**

## Irrottaminen ja suodatin pölyn keräämiseen paperiin

- Vapauta vipu (1 Kuva 1) ja poista kansi (2 Kuva 2) täydellinen kanssa paperipussi (3 Kuva 2).
- Poista pölypussi paperin (3 Kuva 2) suojaukoresta (2 Kuva 2) nosta välilehti (31 Kuva 20) ja taittaa sen sisällä olevan reiän (32 Kuva 20) sovittamalla sitä kumi-reunuksella sitten heittää sen pois.
- Vaihda paperipussi ja asenna kaikki, etenee pääinvastaisessa järjestysessä.

## Tarkistus ja puhdistus liinalla pölypussi

- Vapauta vipu (1 Kuva 1) ja poista kansi (2 Kuva 2) täydellinen kanssa paperipussi (3 Kuva 2).
- Poista suodatinkangas (4 Kuva 3) ja puhdas poistamalla pölyn.



### HUOM:

Suodatin kangas (4 Kuva 3) voidaan pesätä lämpimällä vedellä ja pesuaineella ottaen huomioon, että ennen seuraavaa käyttöä on oltava kuiva.

- Asenna kaikki, etenee pääinvastaisessa järjestyksessä.

### Tarkista ja puhdista suodatinpatruuna

- Vapauta vipu (1 Kuva 1) ja poista kans (2 Kuva 2), pölypussi (3 Kuva 2) ja suodatin-kankaan (4 Kuva 3).
- Poista suodatin (5 Kuva 21) laitteesta.
- Puhdista suodattimen sisäpuolelta ulkopuolelle jossa ilmavirta; jos on liian likainen se on vaihdettava.
- Asenna kaikki, etenee pääinvastaisessa järjestyksessä.

### Tarkistus ja puhdistus varmuussuodattimen

- Vapauta vipu (1 Kuva 1) ja poista kans (2 Kuva 2), pölypussi (3 Kuva 2) ja suodatin-kankaan (4 Kuva 3) ja suodatinpatruuna (5 Kuva 21).
- Poista suodatin (33 Kuva 23) ja puhdista se juoksevan veden alla.



### VAROITUS:

- **Varmista, että suodatin (33 Kuva 23) on täysin kuiva ennen kuin vaihdat sen.**
- Asenna kaikki, etenee pääinvastaisessa järjestyksessä.

### Puhdistus olkaimet ja vyö

- Pyyhi olkaimet (21 Kuva 14) ja hihna (23 Kuva 14) kostealla liinalla vedellä tai miedolla pesuaineella.

### Puhdistat laitteen

- Puhdista laiteen runko kostealla liinalla vedellä tai pesuaineella.



### A VAARA :

**Älä pese konetta vesisuihkulla.**

### Puhdistus sähkökoskettimia

Akkukäytöinen laitteentarkista, että kontakt (19 Kuva 12) ei ole likainen, tarvittaessa puhdista sopivalla rasvanpoistoaineella.

<b>ONGELMA</b>	<b>SYY</b>	<b>KORJAUS</b>
Vacuum ei toimi (varten malli 230V).	Kytikintä ei painetaan. Pistoke ei ole asetettu. Sähkökatkos.	Paina kytikintä. Työnnä pistoke pistorasiaan. Tarkista voimajohto.
Vacuum ei toimi (varten malli 24V).	Akun varaus vähissä. Akku ei ole asetettu oikein. Akku loppuun myyty. Akkulaturi ei toimi.	Lataa akku. Tarkista syöttämällä oikea akku. Vaihda akku. Tarkista laturin teknisen.
Pyrkimys ei ole tyydyttävä (varten malli 230V ja malli 24V).	Paperi pussi on täynnä. Tukkeutunut suodatin elementit. Letkujen tukossa.	Vaihda pölypussi. Puhdista suodatin elementtejä. Tarkista ja puhdista letku ja suutin.
Pyrkimys ei ole tyydyttävä (varten malli 24V).	Akun varaus vähissä.	Lataa akku.
Laite sammuu käytön aikana (varten malli 24V).	Akun varaus vähissä.	Lataa akku.

## TEHNIČNI PODATKI

### Model z oskrbo z električno energijo

Napetost.....	220-240 V
Moč motorja (  ).....	1350 W
Moč motorja (  ).....	800 W
Raven zvoka (  ).....	60 +/- 2 dB(A)
Raven zvoka (  ).....	58 +/- 2 dB(A)
Pritisak (  ).....	290 mbar
Pritisak (  ).....	240 mbar
Kapaciteta papirnato vrečko.....	3,3 l
Dimenzijs .....	240 x 495h x 202Ø mm
Teža .....	5,5 kg
Dodatna oprema .....	Ø 32 (36) mm

### Model z baterijo

Napetost.....	24 V
Napetost polnilec.....	220-240 V
Moč motorja .....	300 W
Raven zvoka .....	54 +/- 2 dB(A)
Pritisak .....	125 mbar
Kapaciteta papirnato vrečko.....	3,3 l
Dimenzijs .....	240 x 580h x 202Ø mm
Teža .....	7,5 kg
Dodatna oprema .....	Ø 32 (36) mm

## DODATNA VARNOSTNA OPOZORILA

### Akumulatorji

- Ali kovinskih predmetov v stik luknje baterije ne vstavite, to lahko povzroči kratek stik med poloma.
- Ne puščajte akumulator ali opremo na soncu za nekaj minut.
- Previdnost! Uporabljajte le originalne baterije; NE posegajte v akumulator in NE odstranite pečat.

- Pazite, da baterija ne dobi udarca, zunanje ohišje da bi lahko prekinil.

### Polnilec

- Uporabljajte samo priložen polnilnik in nobena druga vrsta. Ne uporabljajte polnilnika za polnjenje baterij in akumulatorjev razlike;
- se lahko poškoduje.
- Izogibajte se napajalni kabel za polnilnik je poškodovan ali poteptati med delovanjem.
- Ne povlecite polnilnik potegom za kabel.
- Vsako podaljški mora imeti oddelk enaka ali večja da je kabel.
- Ne vlecite za napajalni kabel da odstranite vtič iz vtičnice.

### Odstranjevanje akumulatorja

- Ne mečite v ogenj in / ali ne leglo akumulatorja ampak jih posredovali ustreznim centrov za odstranjevanje v skladu z navedbami iz pravil, ki veljajo v državi uporabe.
- NE razpolaga z gospodinjskimi odpadki.

### VRSTA UPORABE

Uporabite ta aparat samo kot sesalnik da sesati prah, drobtine, itd.....  
Samo za to uporabo je bila zasnovana.



## A NEVARNOST:

**oizvajalec ne odgovarja za škodo, nastalo zaradi zlorabe ali nepravilne uporabe.**

**Vsaka druga uporaba razbremenjeni odgovornosti proizvajalca za poškodbe oseb in / ali materialno škodo in razveljavi garancijo koli pogoja.**



## OPOZORILO:

Ne uporabljajte naprava za:

- Sesanje tekočin katere koli vrste;
- Aspiracije vroče snovi.

Ne sesajte žarečih, vnetljivih, eksplozivnih in strupenih snovi/zmesi.

Ta naprava ni primerna za sesanje nevarnega prahu.

Ne uporabljajte v eksplozivnem okolju.

Sesajte samo suhi material.

**Upravljavci morajo biti ustrezno poučeni glede uporabe tega stroja.**



## OPOZORILO:

**Samo za notranjo uporabo.**

**Ta naprava mora biti glede na svojo težo shranjena na stabilni, varni in ravni površini samo v zaprtih in suhih prostorih.**

## PRIPRAVE NA NAPRAVO

### Nadzor filtra sistemi

- Sprostite ročici (1a/1 slika 1) in odstranite pokrov (2 slika 2) s papirnatim vrečkom (3 slika 2).
- Odstranite filter tkanine (4 slika 3) in preverite, če je nameščen v filtru vložku (5 slika 4).
- Zamenjajte krpo filtra (4 slika 3), zamenjajte papirnatim vrečkom (3 slika 5) na pokrovu (2 slika 5) in ohraniti v veljavni, zamenjajte pokrov (2 slika 6).
- Pritrdite pokrov z ročico (1a/1 slika 1).



## OPOMBA:

Pokrov se lahko pritrdi z izhodom cevi levo ali desno glede na potrebe upora

### Montaža iz cevi

- Vstavite rokav (8 slika 7) iz cevi prilagodljiv vključeno v luknjo (9 slika 7) za dovod zraka.
- Pritrdite na ergonomskim ročajem (10 slika 8) cevi prilagodljiv togi podaljški (11 slika 8).
- Pritrdite na toge končnice (11 slika 9) oprema želel (sesalni nastavek, brisanje prahu krtača, ozki nastavek, univerzalna krtača, itd ...).



## OPOZORILO:

**Postavitev električnega kabla  
(za modelu 230V)**

- Tvorijo obroč z električnim kablom in ga priključite na zob (12 slika 10) ga postavi, kot je prikazano na sliki 10.

## Pred polnjenjem akumulatorjev

(samo za modele 24V)

Odstranite iz embalaže polnilec in akumulator.

- Priključite kabel (13 slika 11) na akumulator (14 slika 11).
- Električno povezavo polnilnik (15 slika 11).



### OPOMBA:

Priklužitev električne napajalni kabel polnilnika (15 slika 11) preden priključite kabel (13 slika 11) na akumulator (14 slika 11) polnilnik NE DELUJE.

- Na polnilnik (15 slika 11) luči dva utripa vodil »Zeleni« (16 slika 11) opozarja na pravilno delovanje; potem bo zasvetila vodil »rdeči« (17 slika 11) ali vodil »rumeno« (18 slika 11) odvisno od stanja napolnjenosti akumulatorja.
- Ko na polnilcu sluči določi zelena vodil (16 slika 11) lso baterije polni.



### OPOMBA:

Nikoli ne puščajte kabel (13 slika 11) povezan z baterijo z omrežnim kablom priključen na polnilnik; baterije se izpraznijo in se lahko poškoduje.

## Namestitev akumulatorji

(za modelu 24V)

- Preverite, ali je stikalo (27 slika 16) v položaj »0«.
- Vstavite akumulator (14 slika 12) sna ohišju stroja vstavljanje vizitke (19 slika 12) v luknje (20 slika 12).
- Pritisnite akumulator (14 slika 13) navzdol dokler ne zaslišite »klik« v mesitu.
- Poskrbite, da je vzvod (6 slika 13) obrnjena navzdol in da v režo (7 slika 13), tako dobijo zeleno barvo navedbo pravilne sklopko.

## Dajanje naprave na ramenih

- Dvignite pravilno in jo postavite na ramenih.
- Nastavite ramenska pasova (21 slika 14), ki delujejo na zaponke (22 slika 14).
- Nastavite pas (23 slika 14), ki deluje na zaponke (24 slika 14).



### OPOMBA:

Na traku (23 slika 14) je postavljenih elastične tkanine (25 slika 14) ki služi za pozicioniranje dodatki kot brisanje prahu krtačo, ozki nastavek, itd ..

## UPORABA NAPRAVA

### Vkljupu naprave

- Vnesite vtič v vtičnico (26 Sl. 15) (samo za modele 230V).
- Pritiskom na stikalo (27 slika 16), da »I« (stikalo za luč zasveti, samo za modele 230V).



### OPOMBA:

Si plahko nastavite sesalno moč z določitvijo selektor (28 slika 17) dajo na ergonomskim ročajem (10 slika 17).

Odpiranje okna (29 slika 17) dobiš nižjo sesalno tožbo.



### OPOMBA za modele 24V:

Za daljšo življenjsko dobo baterije priporočamo za izklop naprave med prenosom.

## Napravo za zaustavitev

- Pritiskom na stikalo (27 slika 16) za izklop naprave (svetilka stikala izklopi, samo za modele 230V).
- Izklopite in izvlecite vtikač (26 Sl. 15) iz vtičnice (samo za modele 230V).

## Polnjenje akumulatorjev

Če med uporabo enota se izklopi morate napolni baterije ki deluje kot sledi:

- Preverite, ali je stikalo (27 slika 16) v položaju »0«.



### OPOMBA:

*Nikoli ne umakne napravo po uporabi z akumulatorjem prenesti, če je to potrebno, napolniti akumulatorje.*

*Za dolgo skladiščenje naprave in baterijskih vložkov periodično preverjanje (15/30 dni), stanje brezplačno.*

## ČIŠČENJE IN VZDRŽEVANJE



### A NEVARNOST:

**Pred vsakim vzdrževanjem izvlecite vtikač iz vtičnice ali akumulator odvisno od mode- la.**



### OPOMBA:

*Si lahko napolni baterije čeprav niso v celoti zaključen, ne da bi to vplivalo na trajanje enako.*

- Možno neposredno povezavo kabla (13 slika. 18) na bateriji (14 slika 18) še vedno nameščen na enoti, ali odstranite baterijo (14 slika 19) s premikanjem varnostno ročico (6 slika 13), s pritiskom na gumb za sprostitev (30 slika 19) in dviganje baterijo (14 slika 19) nato pa ga odstranite proti zunanjemu.
- Polnilnik priključite kot je opisano v odstavku »Pred polnjenjem baterije.«
- Po polnjenje baterij sestavite enako kot je navedeno zgoraj.

### Odstranitev in zamenjava papirja filter za prah

- Sprostite ročici (1 slika 1) in odstranite pokrov (2 slika 2) s papirnato vrečko (3 slika 2).
- Odstranite vrečko za prah v papirju (3 slika 2), s pokrovom (2 slika 2) dvignite jeziček (31 slika 20) in zloži v notranjost luknje (32 slika 20) vgradnjo na gumijasti rob potem vrzi.
- Zamenjajte papirnato vrečko in namestite vse nadaljuje v vzvratno prestavo za razstavljanje.

### Preverjanje in čiščenje filtra krpo

- Sprostite ročici (1 slika 1) in odstranite pokrov (2 slika 2) s papirnato vrečko (3 slika 2).
- Odstranite filter tkanine (4 slika 3) in čisto odstranjevanje prahu.



### **OPOMBA:**

*Vrečasti filter (4 slika 3) lahko speremo s toplo vodo in detergentom ob upoštevanju, da pred ponovno uporabo eve popolnoma suha.*

- Namestite vse nadaljuje v vzvratno prestavo za razstavljanje.

### **Preverite in očistite filtrirni vložek**

- Spustite ročico (1 slika 1) odstranite pokrov (2 slika 2) filtrske vrečke (3 slika 2) in vrečasti filter (4 slika 3).
- Odstrani filter (5 slika 21) iz naprave.
- Očistite filter od znotraj navzven s curkom zraka; če je preveč umazano ga je treba zamenjati.
- Namestite vse nadaljuje v vzvratno prestavo za razstavljanje.

### **Preverjanje in čiščenje varnostni filter**

- Spustite ročico (1 slika 1) odstranite pokrov (2 slika 2) filtrske vrečke (3 slika 2) in vrečasti filter (4 slika 3) in filtrirni vložek (5 slika 21).
- Odstranite filter (33 slika 23) in ga očistite pod tekočo vodo.



### **OPOZORILO:**

- Prepričajte se, da filter (33 slika 23) je popolnoma suh, preden ga vstavite.**
- Namestite vse nadaljuje v vzvratno prestavo za razstavljanje.

### **Čiščenje naramnic in pasu**

- Obrišite naramnic (21 slika 14) in pas (23 slika 14) z vlažno krpo z vodo ali blagim detergentom.

### **Čiščenje naprave**

- Očistite ohišje z vlažno krpo z vodo ali detergentom.



### **A NEVARNOST:**

**Ne umivajte naprave z vodnim curkom.**

### **Čiščenje električnih kontaktov**

Za baterijsko napajanje naprave preverite, ali so kontakti (19 slika 12) niso umazani, če je potrebno očistiti s primernim premaza.

<b>PROBLEM</b>	<b>VZROK</b>	<b>POPRAVEK</b>
Vakumska ne deluje (za modelu 230V).	Preklopite ni pritisnjena.  Priključite se ne vstavi  Izpad električnega napajanja.	Pritisnite stikalo.  Vstavite vtič v vtičnico.  Preverite daljnovoda.
Vakumska ne deluje (za modelu 24V).	Akumulator prenos.  Akumulator ni pravilno vstavljená.  Akumulatorska razprodan.  Polnilec ne deluje.	Napolnite akumulator.  Preveri pravilno vstavljanje akumulatorja.  Zamenjajte akumulatorsko.  Prosimo, preverite polnilnik s strokovnjakom.
Aspiracija ni zadovoljiv (za model 230V in model 24V).	Papirnata vrečka je polna.  Zamašen filter elementi.  Armature ali cevi blokirane.	Zamenjava vrečke za prah.  Očistite filter elementov.  Preverite in očistite fleksibilno cev in šobo.
Aspiracija ni zadovoljiv (za modelu 24V).	Akumulator prenos.	Napolnite akumulator.
Naprava se izklopi med delovanjem (za modelu24V).	Akumulator prenos.	Napolnite akumulator.

## TEHNIČKA SVOJSTVA

### Model napajan iz mreže

Napon.....	220-240 V
Snaga motora ( <del>CE</del> ).....	1350 W
Snaga motora ( CE ).....	800 W
Razina zvuka ( <del>CE</del> ).....	60 +/- 2 dB(A)
Razina zvuka ( CE ).....	58 +/- 2 dB(A)
Podtlak ( <del>CE</del> ).....	290 mbar
Podtlak ( CE ).....	240 mbar
Kapacitet papirnate vrećice.....	3,3 l
Dimenzije .....	240 x 495h x 202Ø mm
Težina.....	5,5 kg
Dodatna oprema .....	Ø 32 (36) mm

### Model s baterijom

Napon.....	24 V
Napon punjač baterija .....	220-240 V
Snaga motora.....	300 W
Razina zvuka.....	54 +/- 2 dB(A)
Podtlak .....	125 mbar
Kapacitet papirnate vrećice.....	3,3 l
Dimenzije .....	240 x 580h x 202Ø mm
Težina.....	7,5 kg
Dodatna oprema .....	Ø 32 (36) mm

## DODATNU SIGURNOST

### Baterije

- Nemojte umetati metalne predmete u kontakt rupa u bateriji, kao što bi to moglo uzrokovati kratki spoj između polova.
- Ne ostavljajte bateriju ili uređaja na suncu nekoliko minuta.
- Upozorenje! Koristite samo originalne baterije, ne mijesati s baterijom i ne ukloniti pečat.
- Uvjerite se da su baterije ne dobijete šok, vanjska opna može slomiti.

### Punjač

- Koristite samo punjač isporučen i nitko drugi.  
Ne koristite punjač za punjenje baterije druge; Može biti oštećen.
- Zaštitite napajački kabel od punjača od toga da bude slomljen ili oštećen kada je u uporabi.
- Nikada nemojte nositi punjač povlačenjem kabela.
- Producni kabeli moraju imati odjeljak jednaka ili veća od kabala.
- Nemojte povlačiti kabel iskopčajte.

### Odlaganje baterije

- Ne bacajte u vatu i / ili ne izvatkom istrošene baterije, ali poslati to posebnim centri za odlaganje slijedeći upute važećim propisima u zemlji korištenja.
- NE bacajte kao kućni otpad.

### NAČINU KORIŠTENJA

Koristite ovaj uređaj samo kao usisavač za usisavanje prašine, mrvica, itd ...  
Samo u te svrhe je dizajniran.



## OPASNOST:

**Proizvođač ne može se smatrati odgovornim za bilo kakvu štetu zbog nepravilne uporabe.**

**Svaka druga uporaba oslobađa proizvođača od odgovornosti za štete na osobama i / ili imovine i poništava sve garancije.**



## UPOZORENJE:

Nemojte koristiti uređaj za:

- Za vakuum tekućine bilo koje vrste;
- Za vakuum vruće tvari.

Ne usisavati užarene, zapaljive, eksplozivne tvari/smjese.

Ovaj uređaj nije prikladan za sakupljanje opasnih prašina.

Ne koristite opremu u opasnim okruženjima.

Usisavati samo suhi materijal.

**Operateri uvijek moraju biti prikladno obučeni za rad s ovim strojem.**



## UPOZORENJE:

**Samo za uporabu na zatvorenom. Kod skladištenja ovog proizvoda potrebno je uzeti u obzir njegovu težinu te ga je potrebno spremiti na stabilnu, sigurnu površinu bez nagiba isključivo u zatvorene prostorije bez prisustva vlage.**

## PRIPREMA OPREME

### Kontrola filter sustavi

- Otputstite ručicu (1a/1 Slika. 1) i izvadite poklopac (2 Slika.2) zajedno s papirnatom vrećicom (3 Slika.2).
- Uklonite filter platno (4 Slika. 3) prašine i provjerite da je uređaj ugrađen unutar uloška filtera (5 Slika. 4).
- Zamjenite filter tkanine(4 Slika 3),zamjenjivati papirnatu vrećicu (3 Slika 5) na naslovnici (2 Slika 5) a imajući u položaju vratite poklopac (2 Slika 6).
- Zaključavanje poklopca od ručka (1a/1 Slika. 1).



### NAPOMENA:

Pokrov može se montirati na izlaz cijevi lijevo ili desno u skladu s potrebama korisnika.

### Pričvršćenje crijeva

- I Umetnите rukav (8 Slika.7) o priloženim cijevi u otvor usisa zraka (9 Slika.7).
- Pričvrstite ergonomski rukica (10 Slika.8) u krute cijevi produžetak (11 Slika.8).
- Pričvrstite na tvrdom produženje (11 Slika.9) htio pribor (usisne sapnice i brisanje prašine četka, napuklina alat, itd. ...).



## UPOZORENJE:

### Stavljanje električni kabel

(Za model 230 V )

- Obrazac prsten sa s električnim kabelom i kuka to na Zub (12 Slika.10) pozicioniranja kao što je prikazano na slici 10.

## Prije punjenja baterije

(za model 24V)

Uzeti iz emballage punjač i baterije.

- Spojite kabel (13 Slika.11) za baterije (14 Slika.11).
- Spojite punjač na električni (15 Slika.11).



### NAPOMENA:

*Nakon spajanja kabela za napajanje (15 Slika 11) Prije priključivanja kabela (13 Slika.11) za paket baterija (14 Slika 11) baterije NE RADI.*

- Punjači (15 Slika. 11) svjetla treperi dva puta »Zelenik« (16 Slika. 11) ukazuju na pravilan rad, onda će se okrenuti LED »Red« (17 Slika. 11) ili »Žutik« (18 Slika.11) ovisno o stanju napunjenoosti baterije.
- Kad punjač LED svjetla zelenim (16 Slika. 11) baterije napunjene.



### NAPOMENA:

*Nikada ne ostavljajte kabel (13 Slika.11) spojen na bateriju sa mrežni kabel unplugged iz punjača, baterije možete preuzeti i oštećene.*

## Umetanje baterije

(za model 24V)

- Provjerite da je prekidač (27 Slika.16) je u položaju »0«.
- Postavite bateriju (14 Slika. 12) na strojnu tijela umetanje kontakata (19 Slika. 12) u rupe (20 Slika. 12).
- Pritisnite bateriju (14 Slika. 13) prema dolje dok ne čujete »klik« spojnicu.
- Uvjerite se da je poluga (6 Slika 13) okretnuti prema dolje i da je u utor (7 Slika 13) prikazuje se zelena boja pokazivanje točnog spojke.

## Izvadite jedinicu i položaj to na leđima

- Namjestite naramenice (21 Slika.14) dje luju na kopče (22 Slika.14).
- Podesite pojasc (23 Slika.14) koristeći kopču (24 Slika.14).
- Izvadite jedinicu i položaj to na leđima.



### NAPOMENA:

*Na pojasu (23 Slika14) nalaze elastičnih traka (25 Slika.14) koji služe za pozicioniranje pribor kao što su brisanje prašine četkom, procjep, itd...*

## KORIŠTENJE

### Pokretanje uređaja

- Utaknite utikač (26 Slika.15) u utičnicu (samo za model 230 V).
- Pritisnite prekidač (27 Slika.16) na »I« (lampa od prebacivanje svjetla gore, samo za model 230 V).



### NAPOMENA:

*Možete podesiti usisnu silu koja djeluje na prekidač (28 Slika17), postavljen na ergonomski grip (10 Slika17).*

*Otvaranje prozor (29 Slika 17) će se smanjiti usisnu snagu.*



### NAPOMENA za 24 V modela:

*Za dulji vijek trajanja baterije trebali isključite napajanje tijekom transfera.*

## **Isključivanja uređaja**

- Pritisnite prekidač (27 Slika.16) za isključivanje ( isključiti svjetiljku za 240 V modela).
- Uklonite vijak (26 Slika.15) iz utičnice (samo za 230 V modela).

## **Punjjenje baterija**

Kada primijetite smanjenje stroj isključuje, napuniti baterije djeluju kako slijedi:

- Provjerite da je prekidač (27 Slika.16) je u položaju »0«.



### **NAPOMENA:**

Vi ne možete napuniti baterije kada je uređaj uključen, tu je sigurnosni uređaj koji, automatski se zaustavlja stroj, ako priključite punjač za baterije.



### **NAPOMENA:**

Možete napuniti baterije čak i ako oni nisu u potpunosti ispušta bez žrtvovanja vijek trajanja baterije.

- Možete zravno spojiti na kabel (13 Slika 18) o bateriji (14 Slika 18) još uvijek montiran na uređaju, ili izvadite bateriju (14 Slika 19) pomicanjem ručice sigurnosti (6 Slika 13), pritiskom na gumb za otpuštanje (30 Slika 19) i dizanje bateriju (14 Slika 19) a zatim izvadite prema van.
- Ijučite punjač kao što je opisano u poglavljiju »Prije punjenja baterije«.
- Nakon punjenja baterije stavio ih u mjestu isto kao gore opisano.



### **NAPOMENA:**

Ne pohranite uređaj nakon uporabe, s baterijom obavljati. Ako je potrebno, napunite bateriju.

Za duže skladištenje od jedinica i baterije, povremeno provjeriti status napunjenošt baterije (15/30 dana).

## **ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE**



### **OPASNOST:**

**Prije obavljanja bilo kakvog održavanja, izvucite utikač iz zidne utičnice ili baterija omot, ovisno o modelu.**

### **Skidanje i zamjena filtera prašine kolektora papira**

- Otpustite ručicu (1 Slika. 1) i izvadite poklopac (2 Slika.2) zajedno s papirnatom vrećicom (3 Slika.2).
- Uklonite papir vrećic (3 Slika.2) skupljaju prašinu s naslovnicе (2 Slika.2), pokupiti karticu (31 Slika.20) i saviti ga u rupu (32 Slika.20) na gumenim ovjesom, zatim ga baciti.
- Zamijenite torbu papira i ponovno sastaviti u obrnutom redoslijedu od uklanjanja.

### **Provjerite i očistite filter krpom**

- Otpustite ručicu (1 Slika. 1) i izvadite poklopac (2 Slika.2) zajedno s papirnatom vrećicom (3 Slika.2).
- Uklonite filter od tkanina (4 Slika. 3) prašinu i očistiti to.



### NAPOMENA:

*Filter od tkanina (4 Slika. 3) može se oprati sa topлом водом и deterdžentom, uzimajući u obzir da prije ponovnog korištenja mora biti temeljito suha.*

- Okupiti sve što je u obrnutom redoslijedu od uklanjanja.

### Provjerite i očistite filter uložak

- Otpustite ručicu (1 Slika. 1), skinite poklopac (2 Slika.2), filter vrećicu (3 Slika.2) i filter tkanina (4 Slika. 3).
- Izvadite filter (5 Slika.21) iz uređaja.
- Očistite filter iznutra prema van s mlazom zraka, ako je previše prljav, zamijenite ga.
- Okupiti sve što je u obrnutom redoslijedu od uklanjanja.

### Provjerite i očistite-up filter

- Otpustite ručicu (1 Slika. 1), skinite poklopac (2 Slika.2), filter vrećicu (3 Slika.2), filter tkanina (4 Slika. 3) i uložak filtra (5 Slika. 21).
- Izvadite filter (33 Slika.23) i čistom pod tekućom vodom.



### UPOZORENJE:

- **Uvjericite se da je filter (33 Slika 23) je potpuno suha prije zamjene to.**
- Okupiti sve što je u obrnutom redoslijedu od uklanjanja.

### Čišćenje naramenice i hip pojas

- Obrišite naramenice (21 Slika.14) i pojas (23 Slika.14) vlažnom krpom s vodom ili blagim sredstvom za čišćenje.

### Čišćenje tijela jedinica

- Očistite tijelo aparata koristeći vlažnu tkaninu čistom vodom ili blagim sredstvom za čišćenje.



### OPASNOST:

**Ne perite jedinicu s vodom.**

### Čišćenje električnih kontakata

Za baterija-powered opremu provjere jesu li kontakti (19 Slika. 12) nisu prljavi, očistite ih ako je potrebno s odgovarajućim odmaščivaća.

<b>PROBLEM</b>	<b>UZROK</b>	<b>RJEŠENJE</b>
Usisivač ne radi (za 230 V modela).	Uključite ne pritisne.  Uključite nije uključena u cijenu.  Nema struje.	Pritisnite prekidač.  Utaknite utikač u utičnicu.  Provjerite linije opskrbe.
Usisivač ne radi (za 24V modela).	Slaba baterija.  Baterija nije pravilno umetnuta.  Iscrpljeni baterija.  Punjač baterija ne radi.	Napunite bateriju  Provjerite pravilno umetanje akumulatora.  Zamijenite baterija omot.  Punjač mora biti provjeren od strane stručnjaka.
Unos nije zadovoljavajuća (za 230 V modela i 24 V modela).	Papirnata vrećica puna.  Filter elementi su blokirani.  Pribor ili crijeva blokirane.	Zamijenite torbu za prikupljanje prašine.  Očistite filter elemente.  Provjerite i očistite cijev i mlaznicu.
Usisivač ne radi (za 24 V modela).	Slaba baterija.	Napunite bateriju.
Uredaj se isključiti tijekom rada (za 24 V modela).	Slaba baterija.	Napunite bateriju.





**IPC**

IP Cleaning S.r.l.  
Viale Treviso 63  
30026 Summaga di Portogruaro  
Venezia (Italy)  
T: +39 0421 205511  
F: +39 0421 204227  
E: [www.ipcworldwide.com](http://www.ipcworldwide.com)  
W: [info@ipcworldwide.com](mailto:info@ipcworldwide.com)

