

# Panasonic®

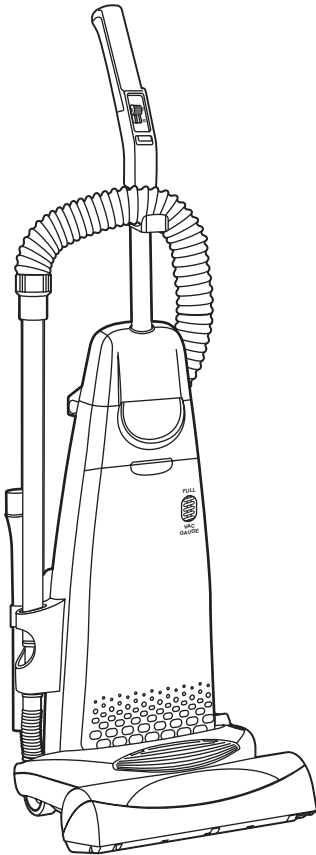
VACUUM CLEANER  
*Aspiradora*  
*Aspirateur*

## MC-V7428

### Operating Instructions

*Instrucciones de operación*  
*Manuel d'utilisation*

*Performance* **Plus**  
P L A T I N U M



**Before operating your vacuum cleaner, please read these instructions completely.**

*Antes de usar su aspiradora, lea completamente estas instrucciones por favor.*

*Avant d'utiliser l'appareil, il est recommandé de lire attentivement ce manuel.*

C01ZBYU00000

# CONSUMER INFORMATION

Please read **IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS** on page 5 before use. Read and understand all instructions.

## TO OUR VALUED CUSTOMER

We are very pleased to welcome you to the Panasonic family of products. Thank you for purchasing this product. Our intent is that you become one of our many satisfied customers.

**Proper assembly and safe use of your vacuum cleaner are your responsibilities. Your vacuum cleaner is intended only for household use. The cleaner should be stored in a dry, indoor area. Read the Operating Instructions carefully for important use and safety information.**

**Special care is required when vacuuming certain types of carpet or floor covering. Always check the carpet or floor covering manufacturer's recommended cleaning instructions before vacuuming.**

## PLEASE PAY CLOSE ATTENTION TO ALL WARNING AND CAUTION STATEMENTS.



### **WARNING**

**WARNING** statements are designed to alert you to the possibility of personal injury, loss of human life, and/or damage to the vacuum cleaner and/or personal property if the instructions given are not followed.



### **CAUTION**

**CAUTION** statements are designed to alert you to the possibility of damage to the vacuum cleaner and/or personal property if the instructions given are not followed.



### **WARNING**

#### **TO AVOID ELECTRICAL SHOCK**

Never vacuum damp or wet surfaces or liquids.  
DO NOT store machine outdoors.  
Replace worn or frayed power cord immediately.  
Unplug from outlet when not in use and before servicing.

#### **TO AVOID ACCIDENTS**

Except for hand-held cleaners, keep machine on floor - not chairs, tables, steps, stairs, etc.  
Store machine promptly after each use to prevent accidents such as tripping over power cord or machine.  
Use machine and accessories only in a manner intended by the manufacturer.  
The use of an extension cord is not recommended.

# Información para el consumidor

**Por favor, lea “Instrucciones importantes de seguridad” en la página 6 antes de usar su aspiradora. Lea y comprenda todas las instrucciones.**

## A NUESTRO CONSUMIDOR ESTIMADO

Nos da mucho gusto a presentarle a la familia de productos de Panasonic. Le damos las gracias por comprar este producto. Estamos resueltos a hacerle uno de nuestros muchos consumidores satisfechos.

**Montaje correcto y uso seguro de su aspiradora son sus responsabilidades. Su aspiradora está fabricada para el uso de domicilio únicamente. Debe guardar la aspiradora en un lugar seco y debajo de techo. Lea las “Instrucciones de operación” con cuidado para la información importante de uso y la información de seguridad.**

**Se requiere el cuidado especial cuando pasa la aspiradora sobre ciertas clases de alfombra o cubierta de piso. Siempre revise las instrucciones de la limpieza recomendada de fabricante para la alfombra o la cubierta de piso antes de pasar la aspiradora.**

## Preste mucha atención por favor a todos los avisos y a todas las advertencias



### ADVERTENCIA

Las secciones **ADVERTENCIA** están incluidas para llamarle atención a la posibilidad de la lesión corporal, la pérdida de vida humana, y/o el daño a la aspiradora y/o el daño a las propiedades personales si las instrucciones dadas no están seguidas.



### CUIDADO

Las secciones **CUIDADO** están incluidas para llamarle atención a la posibilidad del daño a la aspiradora, y/o del daño a las propiedades personales si las instrucciones dadas no están seguidas.



### ADVERTENCIA

#### PARA EVITAR CHOQUE ELÉCTRICO

Nunca pase la aspiradora en las superficies húmedas o mojadas ni aspire los líquidos.  
No mantenga la aspiradora a la intemperie.  
Cambio en seguida un cordón eléctrico gastado o raído.  
Desconéctela cuando lo la está usando y antes de darle servicio.

#### PARA EVITAR ACCIDENTES

Excepto las aspiradoras a mano, mantenga la aspiradora sobre el suelo - no sobre las sillas, las mesas, los escalones, las escaleras, etc.  
Mantenga la aspiradora en un lugar seguro en seguida después de cada uso para evitar accidentes como tropiezo con cordón eléctrico o con aspiradora.  
Use la aspiradora y los accesorios únicamente en manera descrita en este manual.  
No recomiende un cordón eléctrico adicional.

# Renseignements importants

**Il est recommandé de lire la section IMPORTANTES MESURES DE SÉCURITÉ à la page 6 avant d'utiliser l'appareil. S'assurer de lire et de bien comprendre toutes les instructions du présent manuel.**

## À NOTRE CLIENTÈLE

*Nous vous souhaitons la bienvenue parmi la grande famille des clients des appareils Panasonic. Nous vous remercions d'avoir arrêté votre choix sur cet appareil. Nous n'avons qu'un seul but : votre entière satisfaction.*

**L'assemblage approprié et l'utilisation adéquate de l'aspirateur sont la responsabilité de l'utilisateur. Cet aspirateur est destiné à un usage domestique seulement. Le ranger dans un endroit sec ; NE PAS le laisser à l'extérieur. Lire attentivement le présent manuel et prendre connaissance des mesures de sécurité qui y sont exposées.**

**Des soins particuliers sont nécessaires lors du nettoyage de certains genres de tapis ou de surfaces. Toujours vérifier les recommandations de nettoyage du fabricant du tapis ou de la surface avant de passer l'aspirateur.**

**Porter une attention particulière à tous les avertissements et à toutes les mises en garde.**



### AVERTISSEMENT

Les **AVERTISSEMENTS** préviennent d'un risque de blessures corporelles graves, voire mortelles, ou de dommages à des biens personnels ou à l'appareil en cas de non respect des instructions.



### ATTENTION

Les mentions **ATTENTION** avisent d'un risque de dommage à l'appareil ou à des biens personnels en cas de non respect des instructions.



### AVERTISSEMENT

#### **POUR PRÉVENIR LE RISQUE DE CHOCS ÉLECTRIQUES**

*Ne jamais utiliser l'aspirateur sur une surface humide ou pour aspirer des liquides.*

*Ne jamais ranger l'appareil à l'extérieur.*

*Remplacer immédiatement tout cordon d'alimentation usé ou éraillé.*

*Débrancher l'appareil de la prise secteur après usage et avant tout entretien.*

#### **POUR PRÉVENIR LE RISQUE D'ACCIDENTS**

*À l'exception des aspirateurs à main, garder l'appareil au sol. NE PAS l'utiliser sur des chaises ou des tables ni le passer sur des marches ou dans un escalier, par exemple.*

*Ranger l'appareil après usage afin de prévenir les risques de trébucher sur le cordon ou l'appareil.*

*Utiliser l'appareil et les accessoires de la manière recommandée.*

*Il n'est pas recommandé d'utiliser un cordon prolongateur.*

# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

When using vacuum cleaner, basic precautions should always be followed, including the following:

## READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS VACUUM CLEANER



## WARNING

To reduce the risk of fire, electrical shock, injury:

1. **DO NOT** leave vacuum cleaner plugged in. Unplug from outlet when not in use and before servicing.
2. To reduce the risk of fire or electric shock - **DO NOT** use outdoors or on wet surfaces.
3. **DO NOT** allow to be used as a toy. Close attention is necessary when used by or near children.
4. Use only as described in this manual. Use only manufacturer's recommended tools.
5. **DO NOT** use with damaged cord or plug. If vacuum cleaner is not working as it should, has been dropped, damaged, left outdoors, or dropped into water, return it to an authorized Panasonic Servicenter.
6. **DO NOT** pull or carry by cord, use cord as a handle, close door on cord, or pull cord around sharp edges or corners. **DO NOT** run vacuum cleaner over cord. Keep cord away from heated surfaces.
7. **DO NOT** unplug by pulling on cord. To unplug, grasp the plug, not the cord.
8. **DO NOT** handle plug or vacuum cleaner with wet hands.
9. **DO NOT** put any objects into openings. **DO NOT** use with any opening blocked; keep free of dust, lint, hair, and anything that may reduce air flow.
10. Keep hair, loose clothing, fingers, and all parts of body away from openings and moving parts.
11. **DO NOT** pick up anything that is burning or smoking, such as cigarettes, matches, or hot ashes.
12. **DO NOT** use without dust bag and/or filters in place.
13. Turn off all controls before unplugging.
14. Use extra care when cleaning on stairs.
15. **DO NOT** use cleaner to pick up flammable or combustible liquids such as gasoline or use in areas where they may be present.
16. **DO NOT** operate cleaner without belt cover properly installed.

## SAVE THESE INSTRUCTIONS THIS VACUUM CLEANER IS INTENDED FOR HOUSEHOLD USE ONLY

**Note:** Before you plug in your Panasonic vacuum cleaner, make sure that the voltage indicated on the rating plate located at the back of the vacuum cleaner is the same as your local supply.

# Instrucciones importantes de seguridad

Cuando use su aspiradora, debe seguir las instrucciones incluso las siguientes:

**Lea todas las instrucciones antes de usar esta aspiradora**



## ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, choque eléctrico o lesión corporal:

1. **No** abandone la aspiradora cuando está conectada. Desconéctela cuando no la está usando y antes de darle servicio.
2. Para reducir el riesgo de incendio o choque eléctrico **no** use la aspiradora al aire libre ni sobre las superficies mojadas.
3. **No** permita que los niños jueguen con la aspiradora. Se requiere tener mayor cuidado cuando sea usada en la proximidad de niños o por niños.
4. Use la aspiradora únicamente en la manera descrita en este manual. Use únicamente con los accesorios recomendados por la fábrica.
5. **No** use la aspiradora si el cordón eléctrico o el enchufe está dañado. Si la aspiradora no está funcionando adecuadamente o si se ha le caído, está dañada, ha estado expuesta a la intemperie o si se le ha caído al agua, devuélvala a un Centro de Servicio de Panasonic autorizado.
6. **No** hale ni transporte la aspiradora por el cordón; **no** use el cordón como mango; **no** cierre puertas sobre el cordón; **no** hale el cordón sobre rebordes agudos ni esquinas; **no** pase la aspiradora sobre el cordón. Mantenga el cordón alejado de superficies calientes.
7. **No** desconecte la aspiradora tirando del cordón eléctrico. Para desconectarla, hale el enchufe, **no** el cordón.
8. **No** toque la aspiradora ni el enchufe con las manos mojadas.
9. **No** coloque objetos en las aberturas. **No** use la aspiradora si alguna abertura está bloqueada; manténgala libre de polvo, pelusa, cabellos, o cualquier cosa que puede disminuir el flujo de aire.
10. Mantenga el cabello, la ropa suelta, los dedos y todas las partes del cuerpo alejados de las aberturas y piezas mecánicas.
11. **No** use la aspiradora para levantar objetos que se está quemando o emitiendo humo, como cigarrillos, cerillos o cenizas calientes.
12. **No** use la aspiradora sin tener insertados la bolsa para polvo y/o los filtros.
13. Antes de desconectar la aspiradora, apáguela siempre.
14. Tenga mucho cuidado cuando usa la aspiradora sobre los escalones.
15. **No** use la aspiradora para aspirar líquidos inflamables o combustibles como gasolina ni la use en lugares donde éstos podrían estar presentes.
16. **No** opere la aspiradora sin la cubierta de la correa propiamente instalada.

## Guarde estas instrucciones

**Esta aspiradora está recomendada para uso doméstico únicamente.**

**Nota:** Antes de conectar su aspiradora Panasonic, asegúrese de que el voltaje indicado en el voltímetro en la parte posterior de la aspiradora sea del mismo voltaje que el de su casa.

# Importantes mesures de sécurité

Lors de l'utilisation de l'appareil, prendre certaines précautions, dont les suivantes.

**Lire attentivement ce manuel avant d'utiliser l'appareil**



## AVERTISSEMENT

Afin d'éviter tout risque d'incendie, de chocs électriques ou de blessure:

1. **NE PAS** laisser l'appareil sans surveillance lorsqu'il est branché. Toujours le débrancher après usage et avant d'effectuer tout entretien.
2. Afin d'éviter tout risque d'incendie ou de chocs électriques, **NE PAS** utiliser l'appareil à l'extérieur ou sur une surface mouillée.
3. Ne jamais laisser des enfants jouer avec l'appareil. Exercer une surveillance si l'appareil est utilisé par ou près des enfants.
4. Utiliser l'appareil et ses accessoires conformément aux instructions du fabricant.
5. Ne jamais utiliser l'appareil si son cordon d'alimentation ou sa fiche est endommagée. Si l'appareil ne semble pas fonctionner normalement, a été laissé à l'extérieur, est tombé dans l'eau ou a subi tout dommage que ce soit, le confier à un centre de service Panasonic agréé.
6. **NE PAS** tirer sur le cordon d'alimentation, l'utiliser comme poignée, le coincer entre une porte ou le laisser frotter contre des bords ou coins coupants. **NE PAS** passer l'aspirateur sur le cordon d'alimentation et le garder éloigné de toute source de chaleur.
7. **NE PAS** débrancher l'appareil en tirant sur le cordon. Pour débrancher, tirer sur la fiche.
8. **NE PAS** toucher à l'appareil ou à la fiche avec les mains mouillées.
9. Ne jamais laisser pénétrer d'objets par les ouvertures. Avant d'utiliser l'appareil, s'assurer qu'aucune ouverture ne soit bouchée, recouverte de poussière, de peluche ou de toute matière pouvant empêcher ou réduire la circulation de l'air.
10. Ne jamais approcher vêtements, doigts, cheveux, etc. de toute ouverture ou de toute pièce mécanique.
11. Ne jamais aspirer des matières brûlantes ou fumantes telles que cigarettes, allumettes ou cendres chaudes.
12. Ne jamais utiliser l'appareil sans le sac à poussière ou les filtres en place.
13. Couper le contact avant de débrancher le cordon d'alimentation.
14. Faire preuve de prudence lors du nettoyage dans des escaliers.
15. **NE PAS** aspirer des liquides inflammables ou combustibles, comme de l'essence, et **NE PAS** faire fonctionner dans des endroits où peuvent se trouver de tels liquides.
16. **NE PAS** utiliser l'aspirateur si le couvercle de la courroie n'est pas bien installé.

## Conserver ce manuel d'utilisation

**Cet aspirateur est destiné  
à un usage domestique seulement.**

**Remarque:** Avant de brancher l'aspirateur, vérifier que la tension du secteur corresponde à celle de l'appareil, indiquée sur la plaque signalétique à l'arrière de l'appareil.

# TABLE OF CONTENTS

CONSUMER INFORMATION .....	2
IMPORTANT SAFETY	
INSTRUCTIONS .....	5
PARTS IDENTIFICATION .....	10
FEATURE CHART .....	11
ASSEMBLY .....	12
Attaching Handle .....	12
FEATURES .....	14
Using Cord Hook .....	14
Tool Storage .....	14
Automatic Self Adjusting Nozzle .....	16
Edge Cleaning .....	16
Vac Gauge .....	16
Agitator Thermal Protector .....	18
Agitator Overload Protector .....	18
Agitator On-Off Selector .....	20
Thermal Protector .....	20
Hose Ring and Hose Ring Mount .....	22
TO OPERATE CLEANER .....	22
Power Cord .....	22
ON-OFF Switch .....	22
Handle Adjustments .....	24
Using Tools .....	24
Tool Usage .....	26
ROUTINE CARE OF CLEANER .....	26
Cleaning Secondary Foam Filter .....	26
Replacing HEPA Exhaust Filter .....	28
Changing Dust Bag .....	28, 30
Replacing Headlight Bulb .....	32
Cleaning Agitator .....	32
Cleaning Exterior .....	32
Removing Clogs .....	34
BEFORE REQUESTING SERVICE .....	36
WARRANTY .....	39, 41
WHAT TO DO WHEN SERVICE IS NEEDED .....	44



## Tabla de contenido

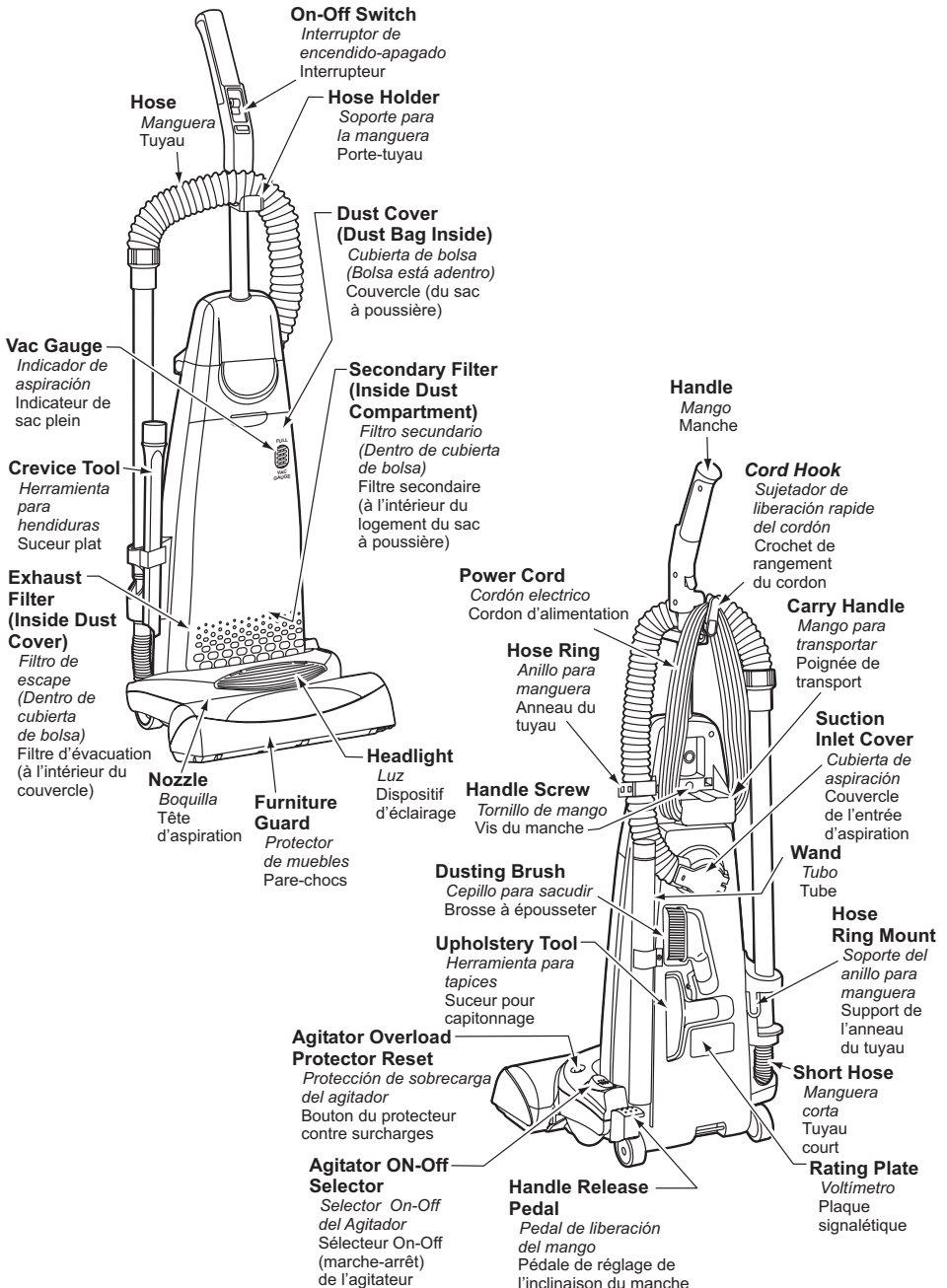
<i>Información para consumidor</i> . . . . .	3
<i>Instrucciones importantes de seguridad</i> . . . . .	6
<i>Identificación de piezas</i> . . . . .	10
<i>Diagrama de características</i> . . . . .	11
<i>Montaje</i> . . . . .	13
<i>Colocación del mango</i> . . . . .	13
<i>Características</i> . . . . .	15
<i>Uso del sujetador del cordón</i> . . . . .	15
<i>Almacenaje de herramientas</i> . . . . .	15
<i>Boquilla de ajuste automático</i> . . . . .	17
<i>Limpieza para orillas</i> . . . . .	17
<i>Indicador de aspiración</i> . . . . .	17
<i>Protector termal del agitador</i> . . . . .	19
<i>Protector de sobrecarga de l'agitador</i> . . . . .	19
<i>Selector encendido-apagado del agitador</i> . . . . .	21
<i>Protector termal</i> . . . . .	21
<i>Anillo de manguera y soporte del anillo para manguera</i> . . . . .	23
<i>Para operar la aspiradora</i> . . . . .	23
<i>Cordón eléctrico</i> . . . . .	23
<i>Control ON-OFF</i> . . . . .	23
<i>Ajustes del mango</i> . . . . .	25
<i>Uso de herramientas</i> . . . . .	57
<i>Uso de herramientas</i> . . . . .	27
<i>Cuidado de rutina de la aspiradora</i> . . . . .	27
<i>Limpieza del segundo filtro de goma espuma</i> . . . . .	27
<i>Cambiar del filtro de escape HEPA</i> . . . . .	29
<i>Cambio de la bolsa para polvo</i> . . . . .	29, 31
<i>Cambio de la bombilla</i> . . . . .	33
<i>Limpieza del agitador</i> . . . . .	33
<i>Limpieza del exterior y de los herramientas</i> . . . . .	33
<i>Quitar de los residuos de basura en los conductos</i> . . . . .	35
<i>Antes de pedir servicio</i> . . . . .	37
<i>Garantía</i> . . . . .	40
<i>Cuando necesita servicio</i> . . . . .	44

## Table des matières

<i>Renseignements importants</i> . . . . .	4
<i>Importantes mesures de sécurité</i> . . . . .	7
<i>Nomenclature</i> . . . . .	10
<i>Tableau des caractéristiques</i> . . . . .	11
<i>Assemblage</i> . . . . .	13
<i>Montage du manche</i> . . . . .	13
<i>Caractéristiques</i> . . . . .	15
<i>Crochet de rangement du cordon</i> . . . . .	15
<i>Rangement des accessoires</i> . . . . .	15
<i>Tête d'aspiration autoréglable</i> . . . . .	17
<i>Nettoyage latéral</i> . . . . .	17
<i>Indicateur du sac à poussière</i> . . . . .	17
<i>Protecteur thermique de l'agitateur</i> . . . . .	19
<i>Protecteur contre surcharges de l'agitateur</i> . . . . .	19
<i>Sélecteur On-Off (march-arrêt) de l'agitateur</i> . . . . .	21
<i>Protecteur thermique</i> . . . . .	21
<i>Anneau du tuyau et son support</i> . . . . .	23
<i>Fonctionnement</i> . . . . .	23
<i>Cordon d'alimentation</i> . . . . .	23
<i>Interrupteur</i> . . . . .	23
<i>Réglage de l'inclinaison du manche</i> . . . . .	25
<i>Utilisation des accessoires</i> . . . . .	25
<i>Emploi des accessoires</i> . . . . .	27
<i>Entretien de l'aspirateur</i> . . . . .	27
<i>Nettoyage du filtre secondaire en mousse</i> . . . . .	27
<i>Remplacement du filtre d'évacuation HEPA</i> . . . . .	29
<i>Remplacement du sac à poussière</i> . . . . .	29, 31
<i>Remplacement de l'ampoule de la lampe</i> . . . . .	33
<i>Nettoyage de l'agitateur</i> . . . . .	33
<i>Nettoyage du boîtier et des accessoires</i> . . . . .	33
<i>Dégagement des obstructions</i> . . . . .	35
<i>Guide de dépannage</i> . . . . .	38
<i>Garantie</i> . . . . .	41-42
<i>Service après-vente</i> . . . . .	44

# PARTS IDENTIFICATION

## Identificación de piezas Nomenclature



## FEATURE CHART

Power	Vac Gauge	Headlight	Cord Length	Bare Floor
120 V AC(60 Hz)	Yes	Yes	35 Ft (10.6m)	Yes

### *Diagrama de características*

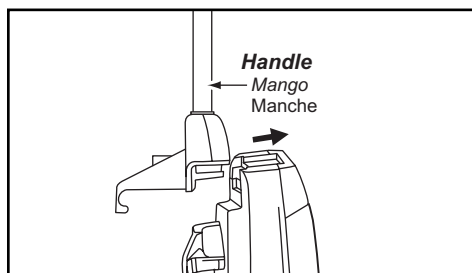
<i>Voltaje</i>	<i>Indicador de aspiración</i>	<i>Luz</i>	<i>Extensión de cordón</i>	<i>Uso sin alfombra</i>
<i>120 V AC (60 Hz)</i>	<i>Si</i>	<i>Si</i>	<i>10,6 m (35pi)</i>	<i>Si</i>

### Tableau des caractéristiques

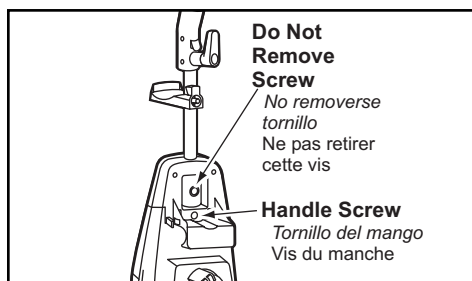
Alimentation	Indicateur de sac plein	Dispositif d'éclairage	Longueur du cordon	Position plancher
120 V AC (60 Hz)	Oui	Oui	10,6 m (35pi)	Oui

# ASSEMBLY

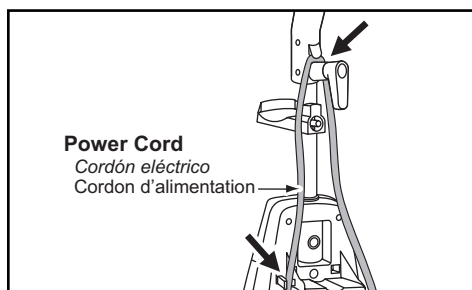
## Attaching Handle



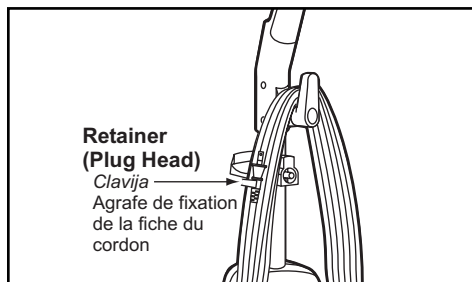
- 1)
  - **DO NOT** plug in until assembly is complete.
  - Turn ON-OFF switch OFF.
  - Remove handle screw.
  - Insert handle.



- 2)
  - Insert screw.
  - Tighten screw.



- 3)
  - Push power cord into two (2) cord clips in back of handle.



- 4)
  - Wrap power cord around cord hook and carrying handle.
  - Secure retainer of the plug head to power cord.

## Montaje

### Colocación del mango

- 1)
  - *No enchufe hasta que el montaje esté completo.*
  - *Mueva el control ON-OFF a la posición OFF.*
  - *Quite el tornillo del mango.*
  - *Instale el mango.*
- 2)
  - *Instale el tornillo.*
  - *Apriete el tornillo.*

- 3)
  - *Empuje el cordón eléctrico hasta las dos (2) áreas indicadas en la parte trasera del mango.*

- 4)
  - *Envuelva el cordón eléctrico alrededor de los sujetadores del cordón.*
  - *Asegure la clavija en el cordón eléctrico.*

## Assemblage

### Montage du manche

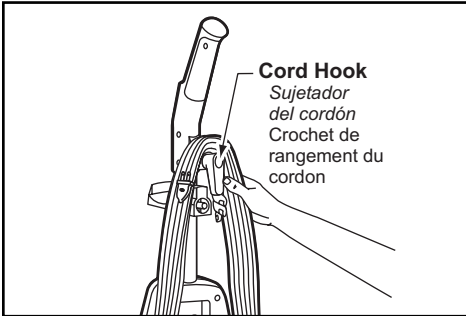
- 1)
  - *Ne brancher qu'une fois l'assemblage terminé.*
  - *Mettre l'interrupteur sur la position OFF.*
  - *Retirer la vis du manche.*
  - *Insérer le manche.*
- 2)
  - *Insérer la vis.*
  - *Serrer la vis.*

- 3)
  - *Fixer le cordon d'alimentation aux deux agrafes situées à l'arrière du manche.*

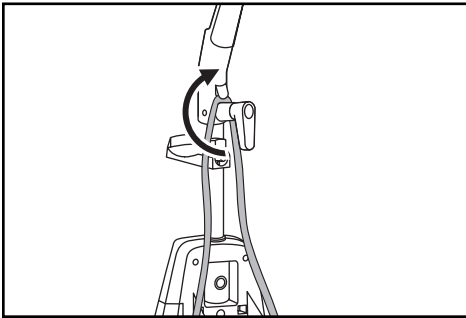
- 4)
  - *Enrouler le cordon autour des crochets.*
  - *Fixer la fiche au cordon d'alimentation à l'aide de son agrafe.*

# FEATURES

## Using Cord Hook

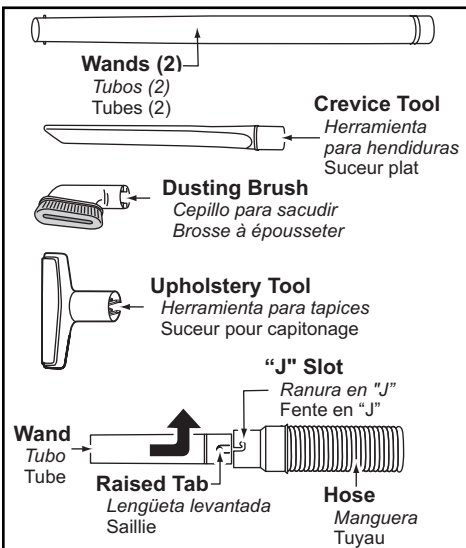


- 1)
  - Detach plug head from power cord.
  - Rotate cord hook down to release cord.



- 2)
  - Return the cord hook to the upright position before attempting to rewind the cord.

## Tool Storage



- Some tools may already be stored on vacuum cleaner.
- Place hose in front of handle on hose holder.
- Attach wand to hose by aligning the two (2) raised tabs on wand with "J" slots in hose, guide tabs along grooves, twist to lock in place.
- Place wand in rear slot of tool holder, twisting and pushing down over short hose to assure a good connection.
- Store other wand, dusting brush and upholstery tool in rear of dust compartment.
- Place crevice tool into front slot of tool holder.
- Refer to PARTS IDENTIFICATION section for tool location.

## Características

### Uso del sujetador del cordón

- 1)
  - *Desconecte el clavija del cordón eléctrico.*
  - *Ruede hacia abajo el sujetador del cordón para liberarlo.*

- 2)
  - *Devuelva el gancho del cordón a la posición vertical antes de tratar de rebobinar el cordón.*

### Almacenaje de herramientas

- *Es posible que ya se almacenen unas herramientas en la aspiradora.*
- *Coloque la manguera en la parte trasera del soporte de manguera.*
- *Para conectar el tubo a la manguera, alinee las dos (2) lengüetas levantadas en el tubo con las ranuras "J" en la manguera. Mueva las lengüetas hacia las ranuras, ruédelas para asegurar.*
- *Coloque el tubo en la ranura trasera del soporte para herramientas, rodando y empujando hacia abajo a la manguera corta para asegurar una conexión buena.*
- *Almacene el otro tubo, el cepillo para polvo y la herramienta para tapices en la parte trasera en el compartimento para el polvo.*
- *Coloque la herramienta para hendiduras en el frente del soporte para herramientas.*
- *Véase la sección de "Identificación de piezas" para la ubicación de las herramientas.*

## Caractéristiques

### Crochet de rangement du cordon

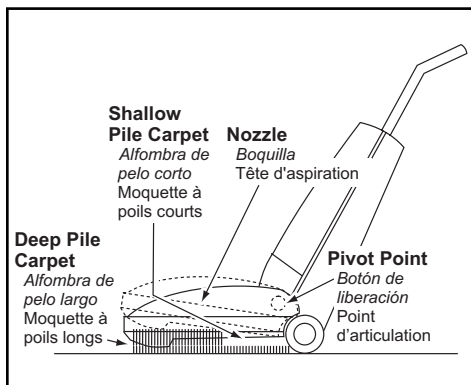
- 1)
  - Détacher la fiche fixée au cordon d'alimentation.
  - Tourner le crochet vers le bas pour libérer le cordon.

- 2)
  - Ramener le crochet vers le haut avant de ranger le cordon d'alimentation.

### Rangement des accessoires

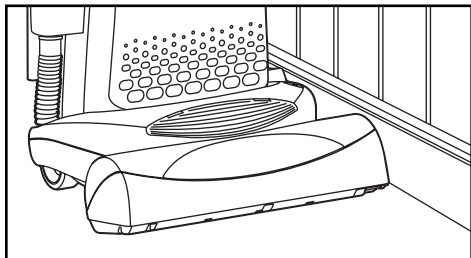
- Certains des accessoires peuvent être déjà rangés sur l'aspirateur.
- Placer le tuyau sur le porte-tuyau à l'arrière du manche.
- Fixer le tube au tuyau en alignant les deux (2) saillies du tube avec les fentes en « J » du tuyau. Faire glisser les saillies dans les fentes, puis tourner pour verrouiller.
- Ranger le tube dans la fente arrière du porte-accessoires en le tournant et en le glissant par-dessus le tuyau court pour un bon raccordement.
- Ranger l'autre tube, la brosse à épousseter et le suceur pour capitonnage à l'arrière du logement du sac à poussière.
- Ranger le suceur plat dans la fente avant du porte-accessoires.
- Se reporter à l'illustration de la section « Nomenclature » pour le rangement approprié des accessoires.

## Automatic Self Adjusting Nozzle



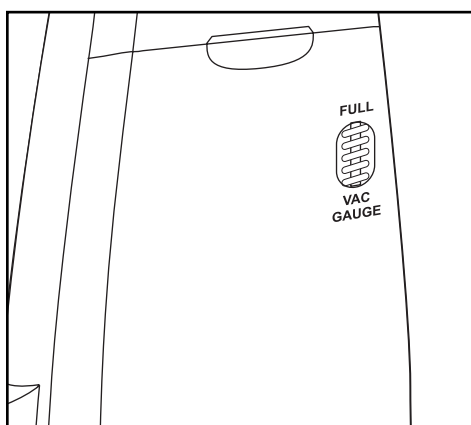
- The nozzle of your Panasonic upright vacuum cleaner automatically adjusts to any carpet pile height.
- Feature allows nozzle to float evenly over carpet pile surfaces.
- No manual adjustments required.

## Edge Cleaning



- Edge cleaning feature provides for improved cleaning of carpets near walls and furniture.

## Vac Gauge



- The vac gauge detects when dust bag needs changing or the vacuum is clogged.
- Check dust bag when vac gauge indicates **FULL**.
- If dust bag is full, change bag according to **CHANGING DUST BAG** section.
- If dust bag is not full, check for clogs according to **REMOVING CLOGS** section.



### Boquilla de ajuste automático

- *La boquilla de su aspiradora vertical Panasonic se ajusta automáticamente a la altura de cualquier pelo de alfombra.*
- *La característica permite que la boquilla flote fácilmente en las superficies del pelo de alfombra.*
- *No se requieren los ajustes manuales.*

### Tête d'aspiration autoréglable

- Cet aspirateur Panasonic incorpore un dispositif qui règle automatiquement la hauteur des brosses selon la longueur des fibres de la moquette.
- L'aspirateur peut donc passer facilement d'une moquette à l'autre.
- Aucun réglage par l'utilisateur n'est requis.

### Limpieza para orillas

- *Use la característica de limpieza para orillas para aspirar con facilidad cerca de las paredes y los muebles.*

### Nettoyage latéral

- Cette caractéristique facilite le nettoyage de moquettes le long des plinthes ou des meubles.

### Indicador de aspiración

- *El indicador de aspiración detecta cuando se necesita cambiar la bolsa para polvo o hay residuos en la aspiradora.*
- *Revise la bolsa para polvo cuando el indicador de aspiración muestra FULL (LLENO).*
- *Si la bolsa para polvo está lleno, cambie la bolsa según la sección "Cambiar de la bolsa para polvo".*
- *Si la bolsa para polvo no está lleno, revise si hay residuos según la sección "Quitar de los residuos de basura en los conductos".*

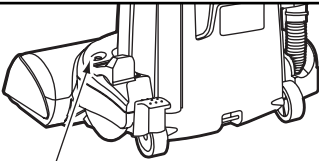
### Indicateur du sac à poussière

- Cet indicateur détecte si le sac à poussière est plein ou s'il y a une obstruction.
- Lorsque l'indicateur « FULL » atteint, vérifier le sac à poussière.
- Si le sac à poussière est plein, le remplacer selon les directives indiquées dans la section « Remplacement du sac à poussière ».
- Si le sac à poussière n'est pas plein, vérifier s'il y a une obstruction en suivant les directives indiquées dans la section « Dégagement des obstructions ».

## Agitator Thermal Protector

- Agitator thermal protector trips to prevent agitator motor from overheating.
- Agitator thermal protector may trip if vacuum is operated with agitator rotating and hose removed from tool holder.
- To correct problem, turn off and unplug vacuum.
- Wait approximately thirty (30) minutes and plug vacuum in and turn back on.

## Agitator Overload Protector



### Agitator Overload Protector

*Protección de sobrecarga del agitador*  
Bouton du protecteur contre surcharges

- The agitator motor has built-in protection from motor damage should the agitator jam.
- If agitator slows down or stops, the agitator overload protector will shut off the agitator motor.
- The suction motor continues to run.
- To correct problem, turn off and unplug vacuum, remove obstruction.
- Press agitator overload protector reset button to reset agitator.

### Protector termal del agitador

- *El protector termal del agitador salta para prevenir que se recaliente el motor del agitador.*
- *El protector termal del agitador puede saltar si el vacío es operado con el agitador rotando y la manguera separada del soporte de herramienta.*
- *Para corregir, apague y desenchufe la aspiradora.*
- *Espere aproximadamente treinta (30) minutos y enchufe la aspiradora y voltéela.*

### Protector de sobrecarga del agitador

- *El agitador tiene una protección incorporada contra daño del motor en caso de que el agitador se tranque.*
- *Si el agitador se mueve más despacio o se para, el protector de sobrecarga del agitador apagará el motor del agitador.*
- *El motor de succión continuará funcionando.*
- *Para corregir, apague y desenchufe la aspiradora, saque la obstrucción.*
- *Para reajustar, empuje el botón de protección de sobrecarga del agitador.*

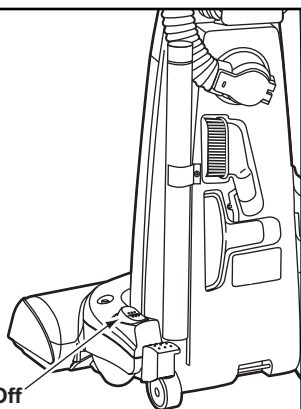
### Protecteur thermique de l'agitateur

- Le protecteur thermique de l'agitateur se déclenche afin d'éviter la surchauffe du moteur.
- Le protecteur thermique de l'agitateur pourrait se déclencher si l'aspirateur est utilisé avec l'agitateur activé mais sans tuyau.
- Pour corriger ce problème, arrêter et débrancher l'aspirateur.
- Attendre environ (30) trente minutes avant de rebrancher l'aspirateur et de le mettre en marche.

### Protecteur contre surcharges de l'agitateur

- Un dispositif de protection automatique contre les dommages au moteur intervient au cas où l'agitateur se coincerait.
- Si l'agitateur se ralentit ou s'arrête, le protecteur contre surcharges met le moteur de l'agitateur hors tension.
- Le moteur d'aspiration continuera à fonctionner.
- Pour corriger ce problème, arrêter et débrancher l'aspirateur, et enlever l'obstruction.
- Appuyer sur le bouton du protecteur contre surcharges pour réinitialiser l'agitateur.

## Agitator On-Off Selector



### Agitator ON-Off Selector

*Selector On-Off  
del Agitador  
Sélecteur On-Off  
(marche-arrêt)  
de l'agitateur*

- Selector should be placed in Off position when using cleaner on bare floors and when using tools.
- The agitator does not rotate in the Off position.
- Selector should be placed in On position when using cleaner on carpeted floors.
- Light will remain on when vacuuming with the selector in the Off position - provided the vacuum is not in the full upright position.

**\*The agitator will not rotate if the vacuum is in the full upright position.**

## Thermal Protector

- If a clog prevents the normal flow of air to the motor, the thermal protector turns the motor off automatically to allow the motor to cool in order to prevent possible damage to the vacuum.
- During this time the headlight remains on.
- To correct problem, turn off and unplug vacuum, remove clogs, and/or clean/replace filters.
- Replace full bag if necessary.
- Wait approximately thirty (30) minutes, plug vacuum in, turn on to see if thermal protector has reset. Thermal protector will not reset if vacuum is not turned off even if vacuum cools down.

### Selector encendido-apagado del agitador

- *Se debe colocado el selector en la posición Apagado (OFF) cuando pasa la aspirador en los suelos sin alfombra y cuando se usan las herramientas.*
- *El agitador no rueda en la posición Apagado (OFF).*
- *Se debe colocado el selector en la posición Encendido (ON) cuando pasa la aspiradora en los suelos con alfombra.*
- *La luz se mantendrá encendida mientras se aspira con el agitador en posición Apagado (OFF), siempre y cuando la aspiradora no se encuentre completamente en posición vertical.*

*\*El agitador no rueda si la aspiradora encuentre completamente en posición vertical.*

### Protector termal

- *Si una obstrucción impide el flujo normal de aire al motor, el protector termal apaga el motor automáticamente para permitir que el motor se enfríe a fin de evitar posibles daños a la aspiradora.*
- *Se queda encendida la luz durante este tiempo.*
- *Para corregir, apague y desenchufe la aspiradora, saque las obstrucciones, y/o limpie/cambiar los filtros.*
- *Reemplace toda la bolsa si es necesario.*
- *Espere unos treinta (30) minutos, enchufe la aspiradora, encienda para ver si el protector termal han encendido. El protector termal no se enciende si la aspiradora no está apagada aunque la aspiradora se enfría.*

### Sélecteur On-Off (marche-arrêt) de l'agitateur

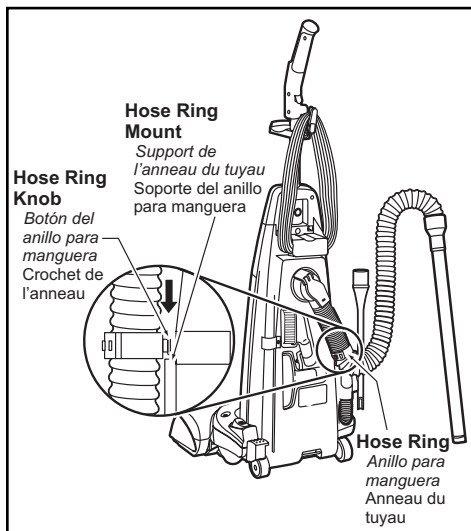
- Le sélecteur doit être à la position arrêt « Off » lors de l'utilisation sur les planchers ou des accessoires.
- L'agitateur ne tourne pas à la position arrêt « Off ».
- Le sélecteur doit être à la position marche « On » lors du nettoyage des moquettes.
- La lumière restera allumée lorsque le sélecteur de l'agitateur est en position arrêt « Off », pourvu que l'aspirateur ne soit pas en position complètement verticale.

\*L'agitateur ne tournera pas si l'aspirateur est en position verticale.

### Protecteur thermique

- Si une obstruction empêche l'écoulement normal de l'air au moteur, le protecteur thermique coupe automatiquement le moteur afin de lui permettre de se refroidir ainsi évitant des dommages potentiels à l'aspirateur.
- En cas d'enclenchement du protecteur, la lampe demeure allumée.
- Pour corriger ce problème, arrêter l'aspirateur et le débrancher, enlever les obstructions, et nettoyer/remplacer les filtres.
- Si nécessaire, remplacer le sac à poussière.
- Après un délai d'environ 30 minutes, rebrancher l'aspirateur et le mettre en marche pour vérifier si le protecteur thermique s'est réarmé. Ce protecteur thermique ne peut se réarmer si l'aspirateur n'a pas été mis à l'arrêt, et ce, même s'il s'est refroidi.

## Hose Ring and Hose Ring Mount



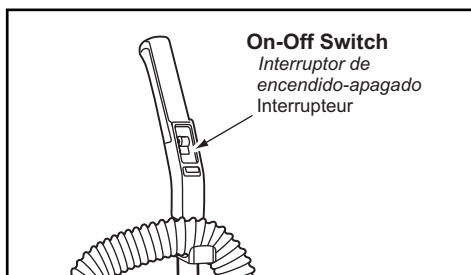
- Hose ring and hose ring mount are designed to prevent tipping of vacuum while using tools.
- Place hose ring in hose ring mount as shown in illustration.

## TO OPERATE CLEANER

### Power Cord

**NOTE:** To reduce the risk of electrical shock, this vacuum has a polarized plug, one blade is wider than the other. This plug will fit in a polarized outlet only one way. If the plug does not fit fully in the outlet, reverse the plug. If it still does not fit, contact a qualified electrician to install the proper outlet. **DO NOT CHANGE THE PLUG IN ANY WAY.** Only use outlets near the floor.

### ON-OFF Switch



- Ensure ON-OFF switch is OFF.
- Plug the power cord into 120V outlet.
- ON position turns vacuum on.
- OFF position turns vacuum off.

### Anillo de manguera y soporte del anillo para manguera

- *El anillo de manguera y el soporte del anillo para manguera están diseñados para impedir que la aspiradora no volque cuando se utilizan las herramientas.*
- *Coloque el anillo para manguera en el soporte del anillo para manguera como se ve en el diagrama.*

### Anneau du tuyau et son support

- L'anneau du tuyau et son support empêchent que l'aspirateur ne bascule lors de l'utilisation des accessoires.
- Insérer l'anneau du tuyau dans son support comme illustré.

### Para operar la aspiradora

#### Cordón eléctrico

**Nota:** Para reducir el riesgo de choque eléctrico, esta aspiradora cuenta con una clavija polarizada, uno de los contactos es más ancho que el otro. La clavija sólo puede insertarse de una manera en el enchufe. Si la clavija no cabe bien en el enchufe, inviértala. Si aún no cabe, llame a un electricista para que instale un enchufe correcto. No altere la clavija de ninguna manera. No altere la clavija de ninguna manera. Use solamente las tomas de pared cercas del suelo.

#### Control ON-OFF

- *Asegúrese de que el control ON-OFF esté en la posición OFF.*
- *Enchufe el cordón eléctrico en una toma de pared de 120 V.*
- *La posición ON enciende la aspiradora.*
- *La posición OFF apaga la aspiradora.*

### Fonctionnement

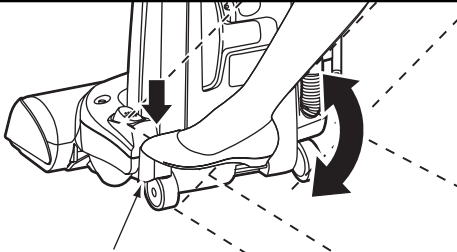
#### Cordon d'alimentation

**Remarque:** Afin de prévenir tout risque de chocs électriques, cet appareil est muni d'une fiche secteur polarisée (lames de largeur différente). Cette fiche ne peut être branchée dans une prise polarisée que dans un sens. Si elle ne peut être insérée entièrement dans la prise, la renverser. Si elle ne peut toujours pas être insérée, contacter un électricien pour changer la prise de courant. **Ne pas modifier la fiche.** Ne brancher que dans une prise se trouvant près du sol.

#### Interrupteur

- S'assurer que l'interrupteur est à la position « OFF ».
- Brancher le cordon d'alimentation dans une prise secteur de 120 V.
- Pour mettre l'aspirateur en marche, mettre l'interrupteur à la position « ON ».
- Pour couper le contact, mettre l'interrupteur à la position « OFF ».

## Handle Adjustments

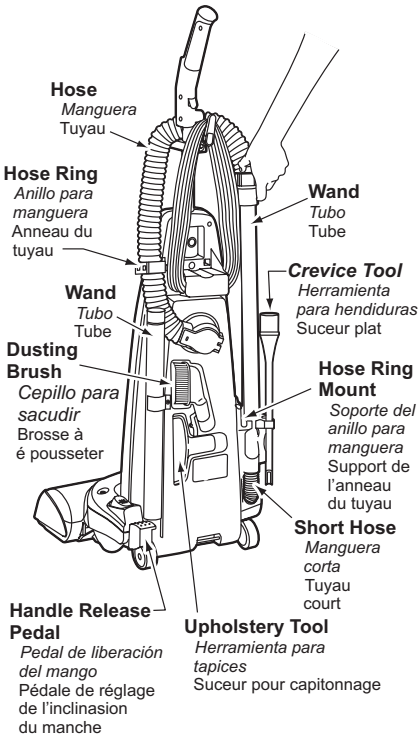


### Handle Release Pedal

*Pedal de liberación del mango*  
*Pédale de réglage de l'inclinaison du manche*

- Step on handle release pedal to change handle position.
  - Move vacuum to upright position for storage and tool use.
  - Move vacuum to middle position for normal use.
  - Use low position for cleaning under furniture.
- \*The agitator will not rotate if the vacuum is in the full upright position.

## Using Tools



- ALWAYS place agitator On-Off selector in Off position when using tools.
- Remove wand from short hose by twisting and pulling up.
- The tools can be attached to hose, wand(s) or crevice tool.
- DO NOT overextend your reach with hose as it could tip vacuum.
- To prevent tipping of vacuum, use hose ring and mount when cleaning areas below upper cord hook with the tools.



### Ajustes del mango

- *Pise en el pedal de liberación del mango para cambiar la posición del mango.*
- *Mueva la aspiradora a la posición vertical para el amebace y el uso de las herramientas.*
- *Mueva la aspiradora a la posición mediana para el uso normal.*
- *La posición baja para limpiar debajo de los muebles.*

*\*El agitador no rueda si la aspiradora encuentre completamente en posición vertical.*

### Uso de herramientas

- *Al usar las herramientas siempre coloque el agitador encendido-apagado selector en la posición apagado (OFF).*
- *Rodando y levantando hacia arriba quite el tubo de la manguera corta.*
- *Se puede conectar las herramientas con la manguera, el tubo(s) o la herramienta de hendiduras.*
- *No extienda demasiado la extensión de la manguera porque puede causar que la aspiradora vuelque.*
- *Use el anillo de manguera y el soporte al limpiar con las herramientas las áreas bajo del nivel del gancho superior para que la aspiradora no vuelque.*

### Réglage de l'inclinaison du manche

- Avec le pied, appuyer sur la pédale pour mettre le manche à la position désirée.
- Sélectionner la position verticale lors de l'utilisation des accessoires ou le rangement de l'aspirateur.
- La position à l'angle s'utilise pour le nettoyage normal.
- La position à plat s'utilise pour le nettoyage sous les meubles.

\*L'agitateur ne tournera pas si l'aspirateur est en position verticale.

### Utilisation des accessoires

- Toujours mettre le sélecteur On-Off (marche/arrêt) de l'agitateur à la position " Off " lors de l'utilisation des accessoires.
- Retirer le tube du tuyau court en le tournant et en le tirant vers le haut.
- Les accessoires peuvent être fixés au tuyau, au tube ou au suceur plat.
- Ne pas trop étendre le tuyau afin de prévenir que l'aspirateur ne bascule.
- Pour empêcher que l'aspirateur ne bascule pendant l'utilisation des accessoires, utiliser l'anneau du tuyau et son support lors du nettoyage de surfaces en dessous du crochet de rangement du cordon.

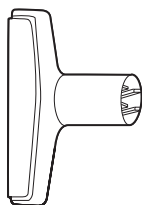
## Tool Usage



- The Crevice Tool may be used on the following items:
  - Furniture
  - Cushions
  - Drapes
  - Stairs
  - Walls



- The Dusting Brush may be used on the following items:
  - Furniture
  - Drapes
  - Stairs
  - Walls



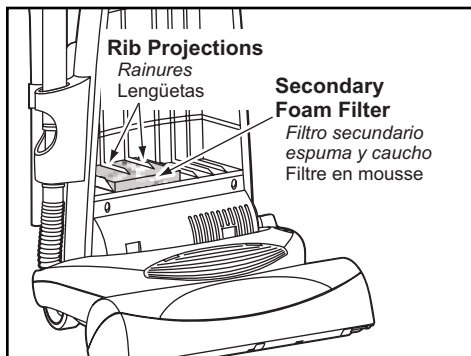
- The Upholstrey Tool may be used on the following items:
  - Furniture
  - Cushions
  - Drapes

Note: Always clean tools before using.

## ROUTINE CARE OF CLEANER

Performing the following tasks will keep your new Panasonic vacuum cleaner operating at peak performance levels and will ensure these high levels for years to come. Check the **BEFORE REQUESTING SERVICE** section in this manual for recommendations on performing some of these tasks to help solve various problems that may occur.

## Cleaning Secondary Foam Filter



- The secondary foam filter protects the motor.
- Check filter when installing a new dust bag.
- If dirty, pull filter from bottom of dust compartment and clean by rinsing in water.
- When dry, slide filter back into place.
- Ensure filter is fully inserted under plastic rib projections.

## Uso de herramientas

- *La herramienta para hendiduras puede ser usada en:*
  - Meubles
  - Cojines
  - Cortinas
  - Escaleras
  - Paredes
- *El Cepillo para sacudir puede ser usado en:*
  - Meubles
  - Cortinas
  - Escaleras
  - Paredes
- *The Herramienta para tapices may be used on the following:*
  - Meubles
  - Cojines
  - Cortinas

*Nota: Siempre limpie las herramientas antes de usarlas.*

## Emploi des accessoires

- Le suceur plat peut être utilisé dans les conditions suivantes:
  - Meubles
  - Coussins
  - Rideaux
  - Escaliers
  - Murs
- La brosse à épousseter peut être utilisée dans les conditions suivantes:
  - Meubles
  - Rideaux
  - Escaliers
  - Murs
- Le suceur pour capitonnage peut être utilisé dans les conditions suivantes:
  - Meubles
  - Coussins
  - Rideaux

Remarque: Toujours s'assurer que les accessoires sont propres avant de les utiliser.

## Cuidado de rutina de la aspiradora

*Siguiendo las instrucciones dadas, se nueva aspiradora Panasonic funcionará al nivel máximo y continuará funcionando por muchos años en el futuro. Lea la sección "Antes de pedir servicio" en este manual para las recomendaciones para arreglar unos problemas que puedan ocurrir.*

## Limpeza del segundo filtro de goma espuma

- *El segundo filtro de goma espuma protege el motor.*
- *Al instalar una nueva bolsa de polvo revise el filtro.*
- *Si esté sucio, tire del filtro del fondo del compartimento de polvo y límpielo enjuagando con agua.*
- *Cuando esté seco deslice el filtro a su lugar.*
- *Asegúrese de que el filtro está instalado debajo de las lengüetas plásticas.*

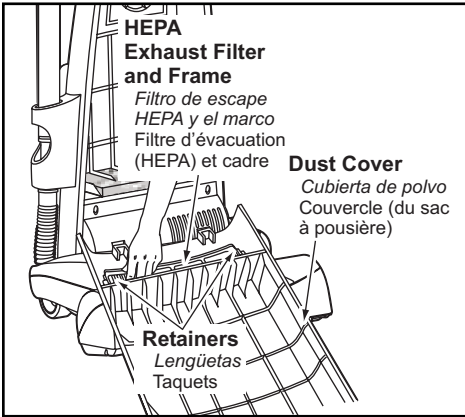
## Entretien de l'aspirateur

Les tâches décrites ci-dessous vous permettront de tirer un rendement optimal de votre aspirateur de longues années durant. Se reporter au "Guide de dépannage" pour les mesures à prendre en cas de problèmes.

## Nettoyage du filtre secondaire en mousse

- Le filtre secondaire en mousse protège le moteur.
- Vérifier le filtre lors du remplacement du sac à poussière.
- Si le filtre est sale, le retirer du fond du logement du sac à poussière et le rincer à l'eau.
- Une fois sec, remettre le filtre en place.
- S'assurer que le filtre est bien inséré sous les rainures en plastique.

## Replacing HEPA Exhaust Filter

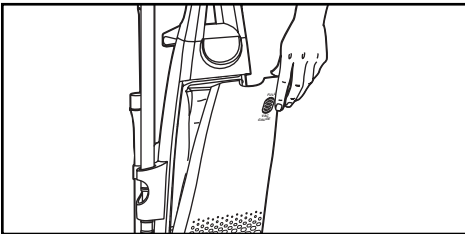


- The HEPA exhaust filter removes dirt from recirculated air.
- Check filter when installing a new dust bag.
- If dirty, remove filter from bottom of the dust cover by pulling straight up on retainers on frame. Lift one side at a time.
- Place new filter in dust cover **DO NOT CLEAN WITH WATER\***.
- Place filter in frame and install in dust cover, for proper operation the white side must face dust cover grill.

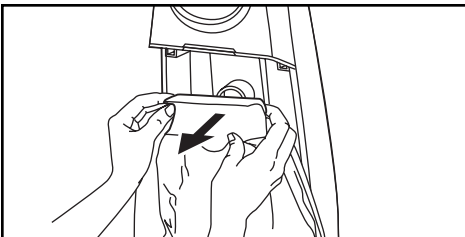
\*Filter cannot be cleaned and should be replaced at least once each year.

## Changing Dust Bag

Always operate vacuum with genuine Panasonic Type U3 Standard or U6 Electrostatic dust bags installed. Panasonic dust bags may be purchased through any authorized Panasonic dealer or ordered from service company.



- 1)
- Pull outward on dust cover grip to remove the dust cover.



- 2)
- Remove dust bag by grasping cardboard portion and pulling out.

### Cambiar del filtro de escape HEPA

- *El filtro de escape HEPA quita el polvo del aire reciclado.*
- *Revise el filtro al instalar una nueva bolsa de polvo.*
- *Si esté sucio, quite el filtro del fondo de la cubierta de polvo al tirar hacia arriba en las lengüetas del marco. Levante un lado y después el otro lado.*
- *Coloque el filtro nuevo en la cubierta de polvo No limpie con agua\**.
- *Coloque el filtro en el marco y instale la cubierta de polvo asegurando de que el lado blanco dé hacia arriba.*

*\*No se puede limpiar el filtro y se debe cambiarlo a lo menos una vez cada año.*

### Remplacement du filtre d'évacuation HEPA

- Ce filtre HEPA a pour but d'épurer l'air recyclé de la poussière.
- Vérifier ce filtre lors du remplacement du sac à poussière.
- Si le filtre est sale, le retirer du fond du couvercle du sac à poussière en tirant droit vers le haut par les taquets du cadre. Procéder un côté à la fois.
- Installer le nouveau filtre dans le couvercle du sac à poussière. Ne pas le nettoyer à l'eau\*
- Placer le filtre dans le cadre et installer l'ensemble dans le couvercle à poussière. S'assurer que le côté blanc est en face de la grille du couvercle.

*\*Ce filtre ne peut être nettoyé et doit être remplacé au moins une fois par an.*

### Cambio de la bolsa para polvo

*Siempre opere la aspiradora con las bolsas Panasonic Type U3 Standard U6 Electrostatic instaladas. Se puede comprar las bolsas de polvo en cualquier vendedor autorizado Panasonic o mandar de una compañía de servicio.*

1)

- *Empuje hacia afuera en la cubierta de polvo para quitarla.*

2)

- *Agarre la parte de cartón de la bolsa y empuje hacia afuera para quitar la bolsa de polvo.*

### Remplacement du sac à poussière

N'utiliser l'aspirateur qu'avec un sac à poussière Panasonic de type U3 standard ou U6 électrostatique. Consulter un détaillant ou un centre de service Panasonic agréé pour l'achat de ces sacs à poussière.

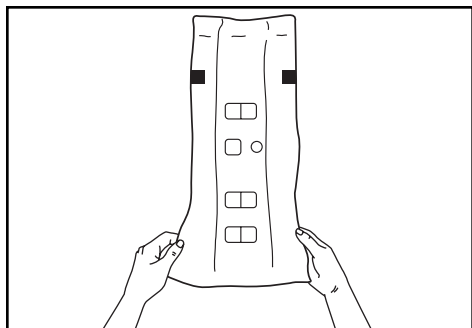
1)

- Tirer sur la poignée du couvercle du sac à poussière.

2)

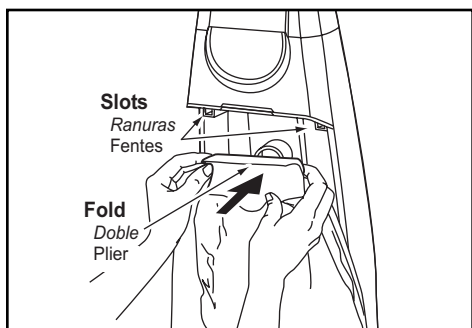
- Retirer le sac à poussière en le tenant par sa partie cartonnée et en le tirant vers soi.

## Changing Dust Bag



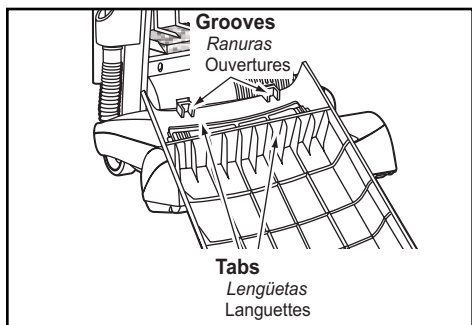
3)

- Spread out new dust bag, taking care not to tear bag.



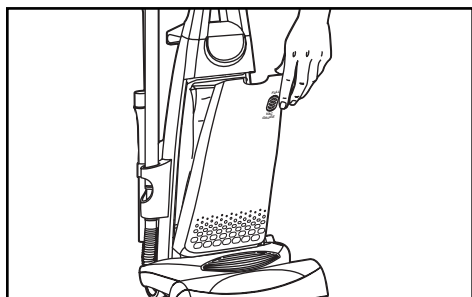
4)

- Fold new dust bag to clear slots as shown.
- Attach new dust bag onto bag holder by holding cardboard portion and pushing back.



5)

- Reinsert tabs on end of dust cover into grooves on dust compartment to allow cover to rotate closed.



6)

- Rotate dust cover up into closed position and press into place without pinching dust bag.

### *Cambio de la bolsa para polvo*

3)

- *Extienda la nueva bolsa de polvo teniendo cuidado de no romper la bolsa.*

4)

- *Doble la nueva bolsa de polvo para que no toque las ranuras como se ve en el diagrama.*
- *Teniendo la parte de cartón y empujando hacia atrás instale la nueva bolsa de polvo en el soporte para la bolsa.*

5)

- *Reinstale la lengüeta en el extremo de la cubierta de polvo en la ranura en el compartimento de polvo para que la cubierta ruede hasta la posición cerrada.*

6)

- *Ruede la cubierta de polvo hasta la posición cerrada y apriétela en su lugar sin apretar la bolsa de polvo.*

### Remplacement du sac à poussière

3)

- Déplier le nouveau sac à poussière en prenant soin de ne pas le déchirer.

4)

- Plier le sac de façon à ne pas recouvrir les fentes (voir illustration).
- Fixer le nouveau sac au support en le tenant par sa partie cartonnée et en le poussant.

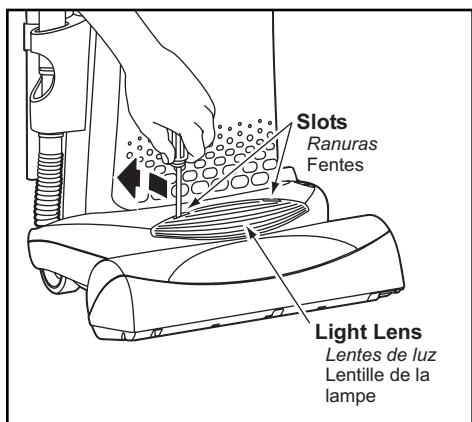
5)

- Insérer les languettes en bas du couvercle dans les ouvertures du boîtier.

6)

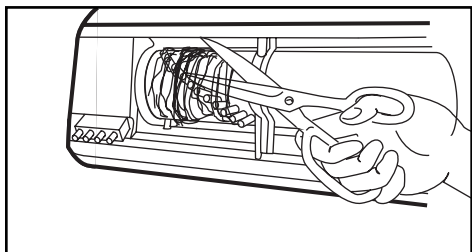
- Ramener le couvercle vers le boîtier et appuyer pour le fermer, ne pas coincer le sac.

## Replacing Headlight Bulb



- Pry up light lens at slots.
- Remove old bulb from the socket by pushing in while turning counterclockwise.
- Replace bulb by pushing in while turning clockwise.
- Only use a bulb rated 130 V AC-15 Watts or less.
- Replace light lens by snapping into place.

## Cleaning Agitator



- Clean agitator after every five uses.
- Turn vacuum over, exposing the agitator.
- Cut off any carpet pile and lint entangled around agitator with a pair of scissors.

## Cleaning Exterior and Tools

- Unplug cord from wall outlet.
- Clean exterior using a clean, soft cloth that has been dipped in a solution of mild liquid detergent and water and wrung dry.
- DO NOT drip water on cleaner and wipe dry after cleaning.
- DO NOT clean tools in dishwasher or clothes washer.
- Wash tools in warm soapy water, rinse and air dry.
- DO NOT use tools if they are wet.



### Cambio de la bombilla

- *Levante lentes de luz en las ranuras.*
- *Quite la bombilla vieja del casquillo portalámparas al empujar hacia adentro y rodar en el sentido contrario de las agujas de reloj al mismo tiempo.*
- *Reemplace la bombilla empujando hacia adentro y rodando en el sentido de las agujas de reloj al mismo tiempo.*
- *Use solamente una bombilla de 130 V AC-15 vatios o de menos voltios.*
- *Reemplace lentes de luz empujándolos en su lugar.*

### Limpieza del agitador

- *Limpie el agitador después de cada cinco utilizaciones.*
- *Dé vuelta la aspiradora, exponiendo el agitador.*
- *Corte con unas tijeras el pelo de alfombra y la pelusa envueltos en el agitador.*

### Limpieza del exterior y de los herramientas

- *Desenchufe de la toma en la pared.*
- *Limpie la parte exterior con un trapo suave y limpio que se ha metido en una solución de detergente líquido y agua y se ha escurrido hasta que esté seco.*
- *No deje caer el agua en la aspiradora, seque con un trapo después de limpiarla.*
- *No limpie las herramientas en el lavaplatos ni en la lavadora de ropa.*
- *Lave las herramientas en la tibia agua con jabón, enjuague y seque al aire.*
- *No use las herramientas si están mojados.*

### Remplacement de l'ampoule de la lampe

- *Disjoindre la lentille de la lampe à partir des fentes.*
- *Enlever l'ampoule en la poussant dans la douille et en la tournant dans le sens anti-horaire.*
- *Installer la nouvelle ampoule en la poussant dans la douille et en la tournant dans le sens horaire.*
- *Ne pas utiliser une ampoule de plus de 130 V c.a.-15 W.*
- *Remettre la lentille en place en l'enclenchant positon.*

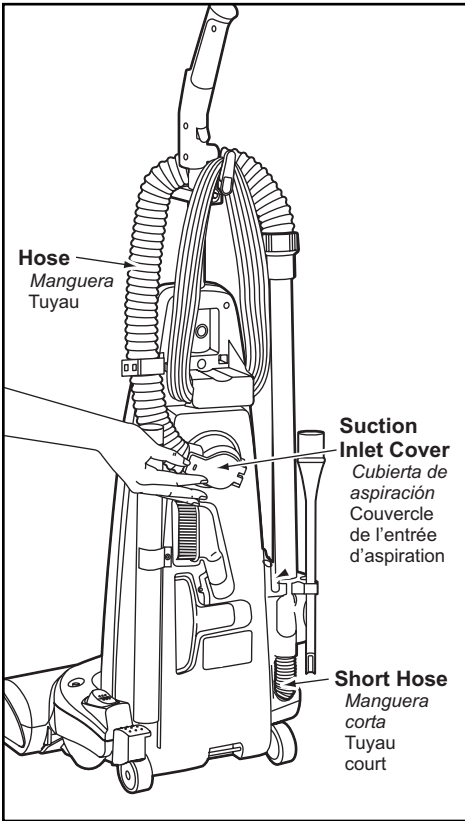
### Nettoyage de l'agitateur

- *Nettoyer l'aspirateur après chaque cinq usages.*
- *Retourner l'aspirateur exposant l'agitateur.*
- *Couper toute fibre ou peluche enroulée autour de l'agitateur avec une paire de ciseaux.*

### Nettoyage du boîtier et des accessoires

- *Débrancher le cordon d'alimentation de la prise murale.*
- *Nettoyer l'extérieur à l'aide d'un chiffon propre et doux qui a été trempé dans une solution de détergent doux et d'eau puis essoré.*
- *Ne pas laisser couler d'eau sur l'aspirateur. Bien essuyer après le nettoyage.*
- *Ne pas mettre les accessoires au lave-vaisselle ou dans une lessiveuse.*
- *Les laver à l'eau tiède savonneuse puis rincer et sécher à l'air.*
- *Ne pas utiliser les accessoires s'ils sont mouillés.*

## Removing Clogs



The hose located on the back of the vacuum cleaner carries the dirt from the nozzle up to the dust bag. If the hose should become clogged:

- Unplug vacuum.
- Pull open suction inlet cover and check for clogging.
- Disconnect wand from short hose and check the wand and hose.
- Plug in vacuum cleaner and turn on.
- Disconnect wand and stretch hose in and out to remove clog.
- If clog still exists, turn vacuum cleaner OFF and UNPLUG POWER CORD.
- Turn vacuum over and inspect agitator area for clogs.

### Quitar de los residuos de basura en los conductos

*La manguera situada en la parte posterior de la aspiradora lleva el polvo de la boquilla hasta la bolsa de polvo. Si hay residuos en la manguera:*

- *Desenchufe la aspiradora.*
- *Tire de la cubierta de aspiración y revise por los residuos.*
- *Desconecte el tubo de la manguera corta y revise por residuos en el tubo y en la manguera.*
- *Enchufe la aspiradora y enciéndala.*
- *Desconecte el tubo y estire la manguera hasta la extensión máxima y mínima para quitar los residuos.*
- *Si ya hay los residuos, apague la aspiradora y desenchufe el cordón eléctrico.*
- *Dé vuelta la aspiradora e inspeccione el agitador por impedimentos.*

### Dégagement des obstructions

Le tuyau situé à l'arrière de l'aspirateur transporte la poussière de la tête d'aspiration au sac de poussière. En cas d'obstruction:

- Débrancher l'aspirateur.
- Ouvrir, en tirant, le couvercle de l'entrée d'aspiration et vérifier qu'il n'y a pas d'obstruction.
- Séparer le tube du tuyau court et vérifier s'il y a obstruction dans l'un ou l'autre.
- Brancher l'aspirateur et le mettre en marche.
- Retirer le tube et étirer le tuyau dans un mouvement d'accordéon pour dégager toute obstruction.
- S'il y a toujours obstruction, arrêter l'aspirateur et le débrancher.
- Retourner l'aspirateur et regarder s'il y a obstruction autour de l'agitateur.

# BEFORE REQUESTING SERVICE



## **WARNING** *Electric Shock or Personal Injury Hazard.*

*Disconnect the electrical supply before servicing or cleaning the unit. Failure to do so could result in electric shock or personal injury from cleaner suddenly starting.*

Review this chart to find do-it-yourself solutions for minor performance problems. Any service needed, other than those described in these Operating Instructions, should be performed by an authorized service representative.

<b>PROBLEM</b>	<b>POSSIBLE CAUSE</b>	<b>POSSIBLE SOLUTION</b>
<b>Cleaner will not run.</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Unplugged at wall outlet.</li> <li>2. ON-OFF switch not turned on.</li> <li>3. Tripped circuit breaker/blown fuse at household service panel.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Plug in firmly. Push ON-OFF switch to On.</li> <li>2. Push ON-OFF switch to ON.</li> <li>3. Reset circuit breaker or replace fuse.</li> </ol>
<b>Poor job of dirt pickup.</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Full or clogged dust bag.</li> <li>2. Clogged hose or nozzle.</li> <li>3. Hose not inserted fully.</li> <li>4. Worn agitator.</li> <li>5. Hole in hose.</li> <li>6. Dust cover improperly installed.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Change bag.</li> <li>2. Clean hose or nozzle area.</li> <li>3. Insert hose.</li> <li>4. Replace agitator.</li> <li>5. Replace hose.</li> <li>6. Properly install dust cover.</li> </ol>
<b>Dust escapes the paper bag.</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bag improperly installed.</li> <li>2. Bag torn.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Properly install bag.</li> <li>2. Replace bag.</li> </ol>

## Antes de pedir servicio



### **ADVERTENCIA** Peligro de choque eléctrico y lesión personal.

**Desconecte la aspiradora antes de darle servicio o limpiarla. De lo contrario podría producirse un choque eléctrico o causar lesión personal si la aspiradora arranca de repente.**

**Consulte este cuadro para encontrar soluciones que usted mismo puede realizar cuando tenga problemas menores de rendimiento. Cualquier servicio que necesita aparte de otros descritos en este manual tiene que ser hecho por un representante de servicio autorizado.**

<b>PROBLEMA</b>	<b>CAUSA POSIBLE</b>	<b>SOLUCIÓN POSIBLE</b>
<b>La aspiradora no funciona.</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Está desconectada del enchufe.</li><li>2. El control ON-OFF no está en la posición "ON".</li><li>3. Cortacircuitos botado o fusible quemado en el tablero de servicio de la residencia.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Conecte bien. Prete el control ON-OFF a la posición "ON".</li><li>2. Prete el control ON-OFF a la posición "ON".</li><li>3. Reestablezca el cortacircuitos o cambie el fusible.</li></ol>
<b>No aspira satisfactoriamente.</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Bolsa para polvo llena.</li><li>2. Manguera o boquilla atascada.</li><li>3. Manguera no está bien insertada.</li><li>4. Agitador desgastado.</li><li>5. Manguera rota.</li><li>6. La cubierta de polvo no está bien cerrada.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Cambie la bolsa de polvo.</li><li>2. Revise la manguera o la boquilla.</li><li>3. Inserte bien la manguera.</li><li>4. Cambie el agitador.</li><li>5. Cambie la manguera.</li><li>6. Cierre bien la cubierta de polvo.</li></ol>
<b>La basura de sale de la bolsa para polvo.</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. La bolsa no está bien cerrada.</li><li>2. Bolsa rota.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Cierre bien la bolsa.</li><li>2. Cambie la bolsa.</li></ol>

# Guide de dépannage



## AVERTISSEMENT

*Risque de chocs électriques ou lésions corporelles.*

*Débrancher avant d'entretenir ou de nettoyer l'appareil. L'omission de débrancher pourrait provoquer des chocs électriques ou des lésions corporelles du fait que l'aspirateur se mettrait soudainement en marche.*

**Se reporter au tableau ci-dessous pour résoudre tout problème mineur éventuel. Confier toute réparation à un technicien qualifié.**

<b>PROBLÈME</b>	<b>CAUSE POSSIBLE</b>	<b>SOLUTION POSSIBLE</b>
<b>L'aspirateur ne fonctionne pas.</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Le cordon d'alimentation est débranché.</li><li>2. L'interrupteur est à la position OFF.</li><li>3. Le disjoncteur s'est déclenché ou un fusible a sauté.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Brancher le cordon d'alimentation. Mettre l'interrupteur à la position ON.</li><li>2. Mettre l'interrupteur à la position ON.</li><li>3. Réenclencher le disjoncteur ou remplacer le fusible.</li></ol>
<b>L'aspirateur offre un piètre rendement.</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Le sac à poussière est plein ou obstrué.</li><li>2. Le tuyau ou la tête d'aspiration est obstrué.</li><li>3. Le tuyau n'est pas inséré à fond.</li><li>4. Les brosses sont usées.</li><li>5. Le tuyau est troué.</li><li>6. Le couvercle du logement du sac à poussière n'est pas bien fermé.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Remplacer le sac.</li><li>2. Dégager l'obstruction.</li><li>3. Insérer le tuyau correctement.</li><li>4. Remplacer l'agitateur.</li><li>5. Remplacer le tuyau.</li><li>6. Remettre le couvercle correctement en place.</li></ol>
<b>De la poussière s'échappe du sac.</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Le sac n'est pas installé correctement.</li><li>2. Le sac est déchiré.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Remettre le sac en place correctement.</li><li>2. Remplacer le sac.</li></ol>

# WARRANTY

## Panasonic Vacuum Cleaner Limited Warranty

Panasonic Consumer Electronics Company (collectively referred to as "the warrantor") will repair this product with new or refurbished parts free of charge, in the U.S.A. or Puerto Rico for one (1) year from the date of original purchase in the event of a defect in materials or workmanship.

**This Limited Warranty Excludes both Labor and Parts for the following items which require normal replacement:** Disposable Dust Bag, Filters, Belts, Light Bulbs, Agitator Brushes and Batteries (if supplied).

Carry-in or mail-in service in the U.S.A. can be obtained during the warranty period by contacting a Panasonic Services Company (PASC) Factory Servicenter listed in the Servicenter Directory. Or call, toll free, 1-800-211-PANA (7262) to locate a PASC Authorized Servicenter. Carry-in or mail-in service in Puerto Rico can be obtained during the warranty period by calling the local Panasonic Sales Company telephone number listed in the Servicenter Directory.

This warranty is extended only to the original purchaser. A purchase receipt or other proof of date of original purchase will be required before warranty performance is rendered.

This warranty only covers failures due to defects in materials and workmanship which occur during normal use and does not cover damages which occur in shipment, or failures which are caused by products not supplied by the warrantor, or failures which result from accident, misuse, abuse, neglect, mishandling, misapplication, faulty installation, improper operation or maintenance, alteration, modification, power line surge, improper voltage supply, lightning damage, commercial use such as hotel, office, restaurant or other business or rental use of the product, or service by anyone other than a PASC Authorized Servicenter, or damage that is attributable to acts of God.

### **LIMITS AND EXCLUSIONS:**

There are no express warranties except as listed above.

THE WARRANTOR SHALL NOT BE LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES RESULTING FROM THE USE OF THIS PRODUCT, OR ARISING OUT OF ANY BREACH OF THIS WARRANTY. ALL EXPRESS AND IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED TO THE APPLICABLE WARRANTY PERIOD SET FORTH ABOVE.

Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or limitations on how long an implied warranty lasts, so the above exclusions or limitations may not apply to you.

This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state. If a problem with this product develops during or after the warranty period, you may contact your dealer or Servicenter. If the problem is not handled to your satisfaction, then write to the Consumer Affairs Department at the listed address on the back cover.

# Garantía

## Garantía de la aspiradora de Panasonic

Panasonic Consumer Electronics Company o Panasonic Sales Company (colectivamente referido como garante) arreglará este producto gratis con piezas nuevas o restauradas en los Estados Unidos o Puerto Rico por un año de la fecha de compra original en caso de un defecto en las materiales o en el montaje del producto.

**Esta garantía excluye ambos el labor y las piezas para las siguientes piezas que requieren el cambio normal:** las bolsas para polvo, los filtros, las correas, las bombillas, los cepillos para agitador, y las pilas (si están incluidas).

En los Estados Unidos puede llevar este producto para darle servicio durante el período de garantía a Panasonic Services Company (PASC) Factory Servicenter. Busque este nombre en el guía Servicenter. O llame gratis al 1-800-211-PANA (7262) para localizar un Centro PASC autorizado. En Puerto Rico, lleve o mande por correo este producto a la Panasonic Sales Company local durante el período de garantía. Busque el número de teléfono en el guía Servicenter.

Se ofrece únicamente la garantía al comprador original. Se necesitan el recibo de compra u otra prueba de la fecha de compra para obtener asistencia incluida en la garantía.

Esta garantía incluye únicamente los defectos en materiales o en el montaje que ocurre durante el uso normal y no incluye el daño causado por transporte o problemas que son causados por productos que no son Panasonic o problemas que resultan en los accidentes, el mal uso, el abuso, el descuido, el manejo malo, la aplicación mala, la instalación mala, la operación inapropiada, el cuidado malo, la alteración, la modificación de este producto, o el uso comercial como en hoteles, oficinas, restaurantes, o alquilar para uso, o arreglado por alguien que no está autorizado por Panasonic, o daños resultados por los actos de Dios.

### **Límites y exclusiones:**

No hay garantías expresadas excepto las descritas arriba. El garante no será responsable de los daños incidentales o consiguientes resultados del uso de este producto o violación de esta garantía. Todas las garantías expresadas o implícitas incluso las garantías de comercio y del propósito particular están limitadas por el período de garantía descrito arriba.

Algunos estados no permiten el límite o la exclusión de daños incidentales o consiguientes ni límite del tiempo de la garantía por eso los límites o exclusiones descritos arriba no le son aplicables a usted.

Esta garantía le da ciertos derechos legales y es posible que usted tenga otros derechos que varían de estado a estado. Si un problema con este problema ocurre durante o después del período de la garantía, puede informarse en su tienda o a su Centro de Servicio. Si el problema no se resuelve a su satisfacción, escriba al Consumer Affairs Department en la dirección incluida en la última página de este manual.



# WARRANTY

Panasonic Canada Inc.  
5770 Ambler Drive, Mississauga, Ontario L4W 2T3

## PANASONIC PRODUCT - LIMITED WARRANTY

Panasonic Canada Inc. warrants this product to be free from defects in material and workmanship and agrees to remedy any such defect for a period as stated below from the date of original purchase.

**Vacuum Cleaner - One (1) year, parts and labour**

### LIMITATIONS AND EXCLUSIONS

This warranty does not apply to products purchased outside Canada or to any product which has been improperly installed, subjected to usage for which the product was not designed, misused or abused, damaged during shipping, or which has been altered or repaired in any way that affects the reliability or detracts from the performance, nor does it cover any product which is used commercially. Parts such as disposable dust bags, filters, belts, light bulbs and agitator brushes are also excluded from coverage under this warranty.

This warranty is extended to the original end user purchaser only. A purchase receipt or other proof of date of original purchase is required before warranty service is performed.

**THIS EXPRESS, LIMITED WARRANTY IS IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, EXCLUDING ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT WILL PANASONIC CANADA INC. BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES.**

In certain instances, some jurisdictions do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or the exclusion of implied warranties, so the above limitations and exclusions may not be applicable.

### WARRANTY SERVICE

**For product operation and information assistance**, please contact your Dealer or our Customer Care Centre at:  
Telephone #: (905) 624-5505                      Fax #: (905) 238-2360                      Web: [www.panasonic.ca](http://www.panasonic.ca)

**For product repairs**, please contact one of the following:

- Your Dealer who will inform you of an authorized Servicentre nearest you.
- Our Customer Care Centre at (905) 624-5505 or [www.panasonic.ca](http://www.panasonic.ca)
- A Panasonic Factory Servicentre listed below:

#### Richmond, British Columbia

Panasonic Canada Inc.  
12111 Riverside Way  
Richmond, BC V6W 1K8  
Tel: (604) 278-4211  
Fax: (604) 278-5627

#### Calgary, Alberta

Panasonic Canada Inc.  
6835-8th St. N.E.  
Calgary, AB T2E 7H7  
Tel: (403) 295-3955  
Fax: (403) 274-5493

#### Mississauga, Ontario

Panasonic Canada Inc.  
5770 Ambler Dr.  
Mississauga, ON L4W 2T3  
Tel: (905) 624-8447  
Fax: (905) 238-2418

#### Lachine, Québec

Panasonic Canada Inc.  
3075, rue Louis A. Amos  
Lachine, QC H8T 1C4  
Tel: (514) 633-8684  
Fax: (514) 633-8020

### **IF YOU SHIP THE PRODUCT TO A SERVICENTRE**

Carefully pack and send prepaid, adequately insured and preferably in the original carton.  
Include details of the defect claimed, and proof of date of original purchase.

# Garantie

Panasonic Canada Inc.

5770 Ambler Drive, Mississauga, Ontario L4W 2T3

## Certificat de garantie limitée Panasonic

Panasonic Canada Inc. garantit cet appareil contre tout vice de fabrication et accepte, le cas échéant, de remédier à toute défectuosité pendant la période indiquée ci-dessous et commençant à partir de la date d'achat original.

### Aspirateurs - Un (1) an, pièces et main-d'oeuvre

Cette garantie n'est valide que pour les appareils achetés au Canada et ne couvre pas les dommages résultant d'une installation incorrecte, d'un usage abusif ou impropre ainsi que ceux découlant d'un accident en transit ou de manipulation. De plus, si l'appareil a été altéré ou transformé de façon à modifier l'usage pour lequel il a été conçu ou utilisé à des fins commerciales, cette garantie devient nulle et sans effet. Les brosses, les courroies, les ampoules électriques, les filtres et les sacs à poussière ne sont pas couverts par cette garantie.

Cette garantie est octroyée à l'utilisateur original seulement. La facture ou autre preuve de la date d'achat original sera exigée pour toute réparation sous le couvert de cette garantie.

**CETTE GARANTIE LIMITÉE ET EXPRESSE REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, EXCLUANT LES GARANTIES IMPLICITES DU CARACTÈRE ADÉQUAT POUR LA COMMERCIALISATION OU UN USAGE PARTICULIER.**

**PANASONIC N'AURA D'OBLIGATION EN AUCUNE CIRCONSTANCE POUR TOUT DOMMAGE DIRECT, INDIRECT OU CONSÉCUTIF.**

Certaines juridictions ne reconnaissent pas les exclusions ou limitations de dommages indirects ou consécutifs, ou les exclusions de garanties implicites. Dans de tels cas, les limitations stipulées ci-dessus peuvent ne pas être applicables.

### RÉPARATION SOUS GARANTIE

Pour de l'aide sur le fonctionnement de l'appareil ou pour toute demande d'information, veuillez contacter votre détaillant ou notre service à la clientèle au :

N° de téléphone : (905) 624-5505 N° de télécopieur : (905) 238-2360 Site internet : [www.panasonic.ca](http://www.panasonic.ca)

Pour la réparation des appareils, veuillez consulter :

- votre détaillant, lequel pourra vous renseigner sur le centre de service agréé le plus près de votre domicile ;
- notre service à la clientèle au (905) 624-5505 ou [www.panasonic.ca](http://www.panasonic.ca)
- un de nos centres de service de la liste ci-dessous :

#### Richmond, British Columbia

Panasonic Canada Inc.  
12111 Riverside Way  
Richmond, BC V6W 1K8  
Tél. : (604) 278-4211  
Télec. : (604) 278-5627

#### Calgary, Alberta

Panasonic Canada Inc.  
6835-8th St. N.E.  
Calgary, AB T2E 7H7  
Tél. : (403) 295-3955  
Télec. : (403) 274-5493

#### Mississauga, Ontario

Panasonic Canada Inc.  
5770 Ambler Dr.  
Mississauga, ON L4W 2T3  
Tél. : (905) 624-8447  
Télec. : (905) 238-2418

#### Lachine, Québec

Panasonic Canada Inc.  
3075, rue Louis A. Amos  
Lachine, QC H8T 1C4  
Tél. : (514) 633-8684  
Télec. : (514) 633-8020

### Expédition de l'appareil à un centre de service

Emballer soigneusement l'appareil, de préférence dans le carton d'origine, et l'expédier port payé et assuré au centre de service.

Inclure la description détaillée de la panne et la preuve de la date d'achat original.



## WHAT TO DO WHEN SERVICE IS NEEDED

If your Panasonic Vacuum Cleaner needs service, look in the yellow pages of the telephone book under HOME APPLIANCE SERVICE for your nearest Panasonic Services Company ("PASC") Factory Servicenter, or PASC authorized Servicenter, or call, 1-800-211-PANA (7262) toll free to find a convenient servicenter. **DO NOT send the product to the Executive or Regional Sales offices. They are NOT equipped to make repairs.**

If you ship the product

Carefully pack and send it prepaid, adequately insured and preferably in the original carton. Attach a postage-paid letter to the outside of the carton, which contains a description of your complaint. **DO NOT send the product to the Executive or Regional Sales Offices. They are NOT equipped to make repairs.**

PANASONIC CONSUMER ELECTRONICS COMPANY  
DIVISION OF MATSUSHITA ELECTRIC CORPORATION OF AMERICA

One Panasonic Way  
Secaucus, New Jersey 07094  
World Wide Web Address  
<http://www.panasonic.com>

## Cuando necesita servicio

Si su aspiradora Panasonic necesita servicio, busque el Centro de Servicio Panasonic o un Centro de Servicio PASC autorizado más cercano bajo "Servicio de Electrodomésticos" en las páginas amarillas de la guía de teléfonos o llame gratis al 1-800-211-PANA (7262) para encontrar un centro de servicio conveniente. No mande el producto a las Executive o Regional Sales Offices. No están equipadas para arreglar estos productos.

Si manda el producto

Empaquete con cuidado en el cartón original si posible y mándelo prepagado y con seguro suficiente. Ponga una carta con sellos en la que describe su problema con el producto en el exterior del cartón. No mande el producto a las Executive o Regional Sales Offices. No están equipadas para arreglar estos productos.

PANAMEX COMPANY  
DIVISION OF MATSUSHITA ELECTRIC CORPORATION OF AMERICA

One Panasonic Way  
Secaucus, New Jersey 07094  
World Wide Web Address  
<http://www.panasonic.com>

## What To Do When Service is Needed Service après-vente

### WARRANTY SERVICE

For product operation and information assistance, please contact your Dealer or our Customer Care Centre at:

Telephone #: (905) 624-5505

Fax #: (905) 238-2360

Web: [www.panasonic.ca](http://www.panasonic.ca)

For product repairs, please contact one of the following:

- Your Dealer who will inform you of an authorized Servicentre nearest you.
- Our Customer Care Centre at (905) 624-5505 or [www.panasonic.ca](http://www.panasonic.ca)
- A Panasonic Factory Servicentre

### RÉPARATION SOUS GARANTIE

Pour de l'aide sur le fonctionnement de l'appareil ou pour toute demande d'information, veuillez contacter votre détaillant ou notre service à la clientèle au :

N° de téléphone : (905) 624-5505

N° de télécopieur : (905) 238-2360

Site internet : [www.panasonic.ca](http://www.panasonic.ca)

Pour la réparation des appareils, veuillez consulter :

- votre détaillant, lequel pourra vous renseigner sur le centre de service agréé le plus près de votre domicile ;
- notre service à la clientèle au (905) 624-5505 ou [www.panasonic.ca](http://www.panasonic.ca)
- un de nos centres de service.

AC01ZBYUZ000  
C01ZBYU00000

Printed in Mexico  
Impreso en Mexico  
Imprimé au Mexique