

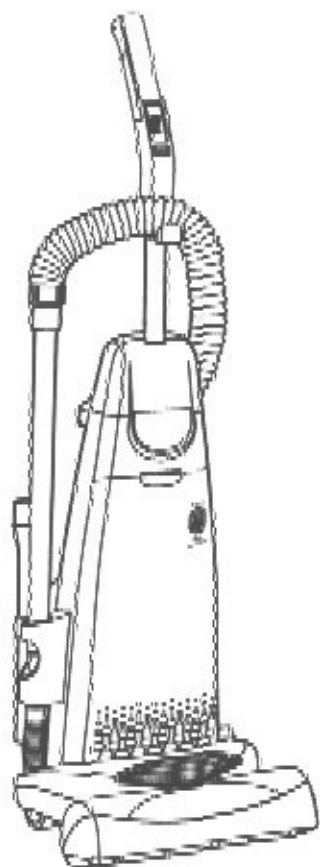
Panasonic®

VACUUM CLEANER
Aspiradora

MC-V7418D

Operating Instructions
Instrucciones de operación

Performance Plus
PLATINUM



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

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

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 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 a 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 todos las advertencias



Las secciones **AVERTENCIA** 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.



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.



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 roto.
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.

TABLE OF CONTENTS / *Tabla de contenido*

CONSUMER INFORMATION / Información para consumidor	2-3
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS <i>Instrucciones importantes de seguridad</i>	5-6
PARTS IDENTIFICATION / Identificación de piezas	7
ASSEMBLY / Montaje	8
Attaching Handle / Colocacion del mango	8
Tool Storage / Almacenaje de herramientas	9
FEATURES / Características	10
Automatic Self Adjusting Nozzle / Boquilla de ajuste automático	10
Edge Cleaning / Limpieza para orillas	10
Vac Gauge / Indicador de aspiración	10
Thermal Protector / Protector termal	11
Agitator Overload Protector / Protector de sobrecarga del agitador	11
Agltator On-Off Selector / Agitador Encendido-Apagado selector	11
Agltator Thermal Protector / Protector Térmico del Agitador	12
Hose Ring and Hose Ring Mount <i>Anillo de manguera y soporte del anillo para manguera</i>	12
TO OPERATE CLEANER / Para operar la aspiradora	13
Power Cord / Cordon eléctrico	13
ON-OFF Switch / Control ON-OFF	13
Handle Adjustments / Ajustes del mango	13
Using Tools / Uso de herramientas	14
ROUTINE CARE OF CLEANER / Cuidado de rutina de la aspiradora	15
Cleaning Secondary Foam Filter <i>Limpieza del segundo filtro de goma espuma</i>	15
Replacing HEPA Exhaust Filter / Cambiar del filtro de escape HEPA	15
Changing Dust Bag / Cambio de la bolsa de polvo	16
Replacing Headlight Bulb / Cambio de la bombilla	17
Cleaning Agltator / Limpieza del agitador	17
Cleaning Exterior and Tools / Limpieza del exterior y de los herramientas	18
Removing Clogs / Quitar de los residuos de basura en los conductos	19
BEFORE REQUESTING SERVICE / Antes de pedir servicio	20-21
WARRANTY / Garantía	22-23
WHAT TO DO WHEN SERVICE IS NEEDED / Cuando necesita servicio	24

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 when plugged in. Unplug from outlet when not in use and before servicing
2. To reduce the risk of fire, 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 Servicer
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

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 usa su aspiradora, debe seguir las instrucciones incluso las siguientes

Lea todas las instrucciones antes de usar esta aspiradora



AVERTENCIA

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 caído, esta 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 están 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 cuidado mayor 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.**

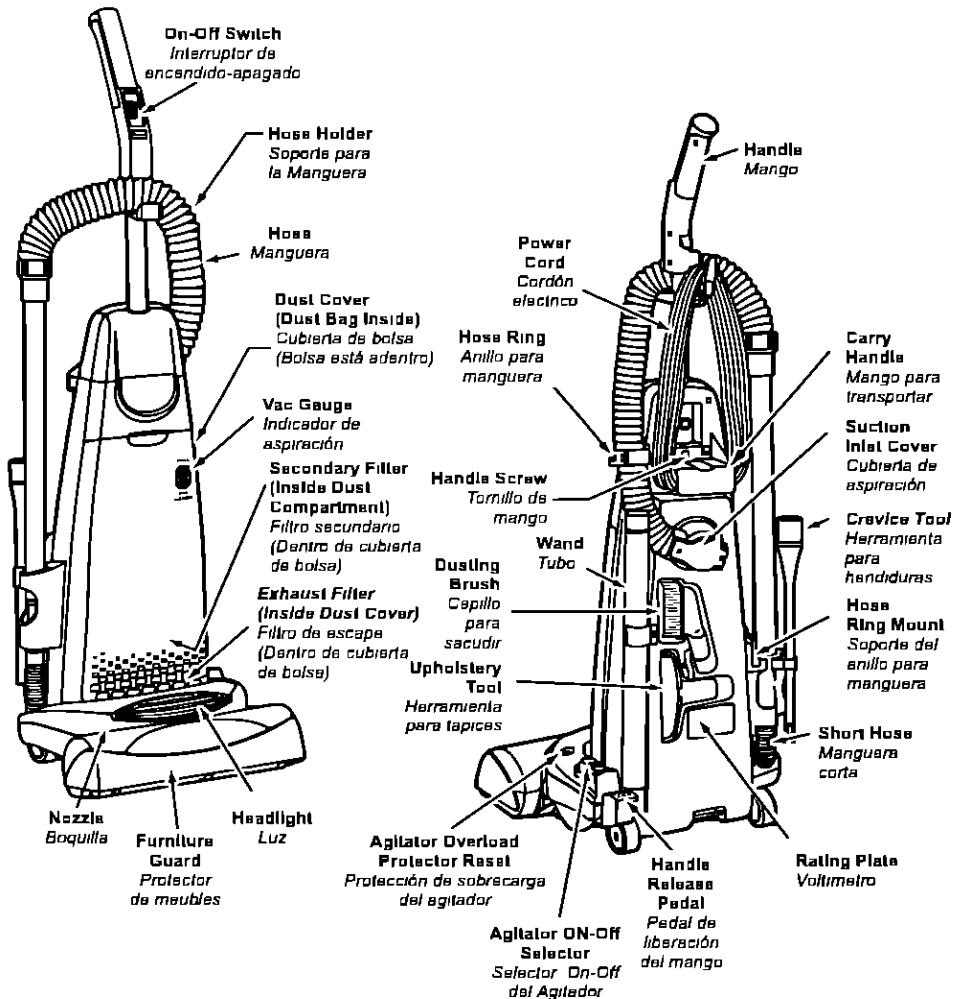
Guarde estas instrucciones

Esta aspiradora está recomendada para el uso a domicilio 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.

PARTS IDENTIFICATION

Identificación de piezas

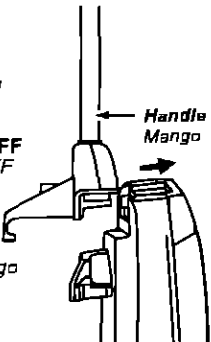


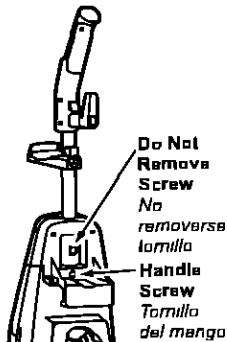
FEATURE CHART / Diagrama de características (PANASONIC UPRIGHT VACUUM) (Aspiradora vertical Panasonic)

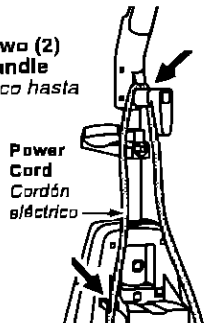
FEATURES Características	Power Voltaje	Vac Gauge Indicador de aspiración	Headlight Luz	Cord Length Extensión de cordón	Bare Floor Uso sin alfombra
Model / Modelo MC-V7418D	120V AC (60Hz) 120 A / 12,0 A	Yes Si	Yes Si	35 FL (10 6 m) 10,6 m (35 pi)	Yes Si

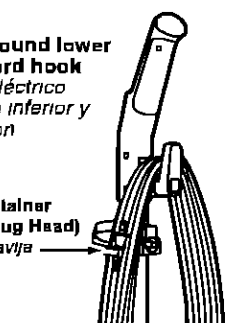
ASSEMBLY / Montaje

Attaching Handle / Colocación del mango

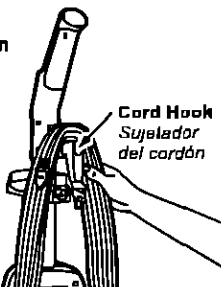
- 1)
- **DO NOT plug in until assembly is complete**
No enchufe hasta que el montaje esté completo
 - **Turn ON-OFF switch OFF**
Mueva el control ON-OFF a la posición OFF
 - **Remove handle screw**
Quite el tornillo del mango
 - **Insert handle**
Instale el mango
- 


- 2)
- **Insert screw**
Instale el tornillo
 - **Tighten screw**
Apretete el tornillo
- 

- 3)
- **Push power cord into two (2) cord clips in back of handle**
Empuje el cordón eléctrico hasta las dos (2) áreas indicadas en la parte trasera del mango
- 

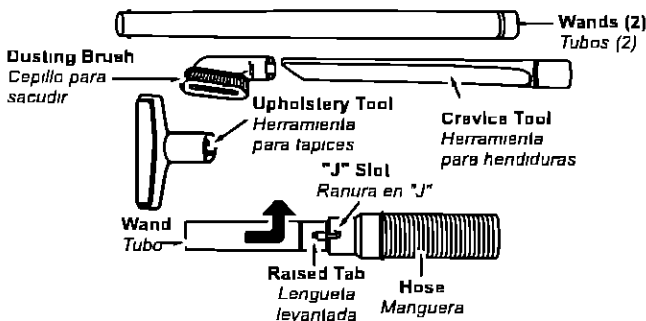
- 4)
- **Wrap power cord around lower cord retainer and cord hook**
Envuelva el cordón eléctrico alrededor del soporte inferior y el sujetador del cordón
 - **Secure retainer (plug head) to power cord**
Asegure la clavija en el cordón eléctrico
- 

Using Cord Hook / Uso del sujetador del cordón

- 1)
- **Detach plug head from power cord**
Desconecte el enchufe del cordón eléctrico
 - **Rotate cord hook down to release cord**
Ruede hacia abajo el sujetador del cordón para liberarlo
- 

- 2)
- **Return the cord hook to the upright position before attempting to rewind the cord**
Devuelva el gancho del cordón a la posición vertical antes de tratar de rebobinar el cordón
- 

Tool Storage / Almacenaje de herramientas



➤ **Some tools may already be stored on vacuum cleaner**
Es posible que ya se almacenen unas herramientas en la aspiradora

➤ **Place hose in back of handle on hose holder**
Coloque la manguera en la parte trasera del soporte de manguera

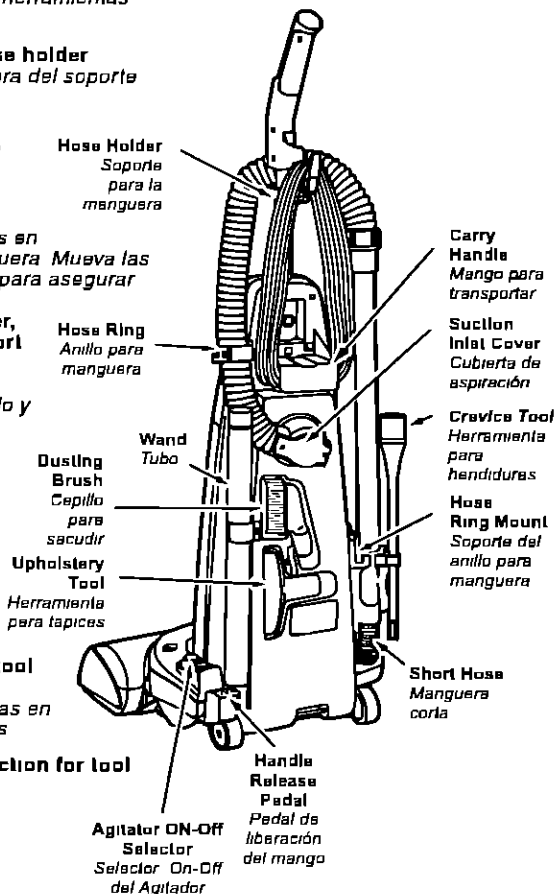
➤ **Attach wand to hose by aligning the two (2) raised labs on wand with "J" slots in hose, guide tabs along grooves, twist to lock in place**
Para conectar el tubo a la manguera, alinee las dos (2) lengüetas levantadas en el tubo con las ranuras "J" en la manguera. Mueva las lengüetas hacia las ranuras, ruedelas para asegurar

➤ **Place wand in rear slot of tool holder, twisting and pushing down over short hose to assure a good connection**
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

➤ **Store other wand, dusting brush and upholstery tool in rear of dust compartment**
Almacene el otro tubo, el cepillo para polvo y la herramienta para tapices en la parte trasera en el compartimento para el polvo

➤ **Place crevice tool into front slot of tool holder**
Coloque la herramienta para hendiduras en el frente del soporte para herramientas

➤ **Refer to PARTS IDENTIFICATION section for tool location**
Véase la sección de "Identificación de piezas" para la ubicación de las herramientas

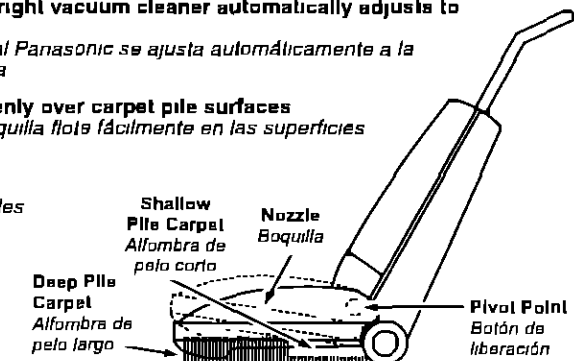


FEATURES / Características

Automatic Self Adjusting Nozzle

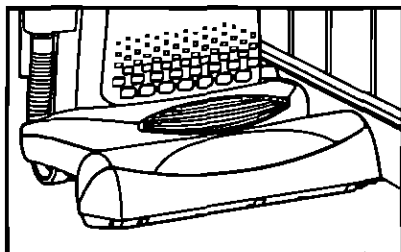
Boquilla de ajuste automático

- **The nozzle of your Panasonic upright vacuum cleaner automatically adjusts to any carpet pile height**
La boquilla de su aspiradora vertical Panasonic se ajusta automáticamente a la altura de cualquier pelo de alfombra
- **Feature allows nozzle to float evenly over carpet pile surfaces**
La característica permite que la boquilla flote fácilmente en las superficies del pelo de alfombra
- **No manual adjustments required**
No se requieren los ajustes manuales



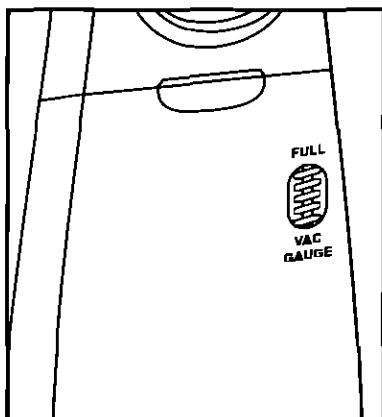
Edge Cleaning / Limpieza para orillas

- **Edge cleaning feature provides for improved cleaning of carpets near walls and furniture**
Use la característica de limpieza para orillas para aspirar con facilidad cerca de las paredes y los muebles



Vac Gauge / Indicador de aspiración

- **The vac gauge detects when dust bag needs changing or the vacuum is clogged**
El indicador de aspiración detecta cuando se necesita cambiar la bolsa para polvo o hay residuos en la aspiradora
- **Check dust bag when vac gauge indicates FULL**
Revise la bolsa para polvo cuando el indicador de aspiración muestra FULL (LLENO)
- **If dust bag is full, change bag according to CHANGING DUST BAG section**
Si la bolsa para polvo está lleno, cambie la bolsa según la sección "Cambiar de la bolsa para polvo"
- **If dust bag is not full, check for clogs according to REMOVING CLOGS section**
Si la bolsa para polvo no está lleno, revise si hay residuos según la sección "Quitar de los residuos de basura en los conductos"

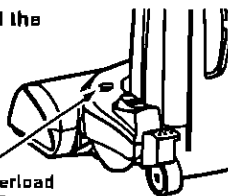


Thermal Protector / Protector térmico

- **If a clog occurs, the thermal protector turns off the suction motor automatically**
Si ocurre una alascadura, el protector térmico apaga el motor de succión automáticamente
- **Headlight will remain on**
La luz delantera se mantiene prendida
- **To correct problem, turn off and unplug vacuum, remove clogs, and clean/replace filters**
Para corregir, apague y desenchufe la aspiradora, saque las obstrucciones, y limpie/cambiar los filtros
- **Wait approximately thirty (30) minutes and plug vacuum in and turn back on**
Espera aproximadamente treinta (30) minutos y enchufe la aspiradora y voltéela

Agitator Overload Protector Protector de sobrecarga del agitador

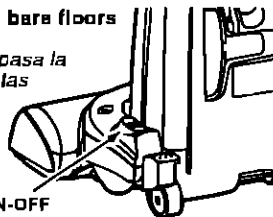
- **The agitator motor has built-in protection from motor damage should the agitator jam**
El agitador tiene una protección incorporada contra daño del motor en caso de que el agitador se tranque
- **If agitator slows down or stops, the agitator overload protector will shut off the agitator motor**
Si el agitador se mueve más despacio o se para el protector de sobrecarga del agitador apagará el motor del agitador
- **The suction motor continues to run**
El motor de succión continuará funcionando
- **To correct problem, turn off and unplug vacuum, remove obstruction**
Para corregir, apague y desenchufe la aspiradora, saque la obstrucción
- **Press agitator overload protector reset button to reset agitator**
Para reajustar, empuje el boton de protección de sobrecarga del agitador



Agitator Overload
Protector Reset
Protección de sobrecarga
del agitador

Agitator On-Off Selector Selector On-Off del Agitador

- **Selector should be placed in Off position when using cleaner on bare floors and when using tools**
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
 - **The agitator does not rotate in the Off position**
El agitador no rueda en la posición Apagado (OFF)
 - **Selector should be placed in On position when using cleaner on carpeted floors**
Se debe colocado el selector en la posición Encendido (ON) cuando pasa la aspiradora en los suelos con alfombra
 - **Light will remain on when vacuuming with the selector in the Off position - provided the vacuum is not in the full upright position**
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
- *The agitator will not rotate if the vacuum is in the full upright position
*El agitador no rueda si la aspiradora encuentre completamente en posición vertical



Agitator ON-OFF
Selector
Selector On Off
del Agitador

Agitator Thermal Protector Protector Térmico del Agitador

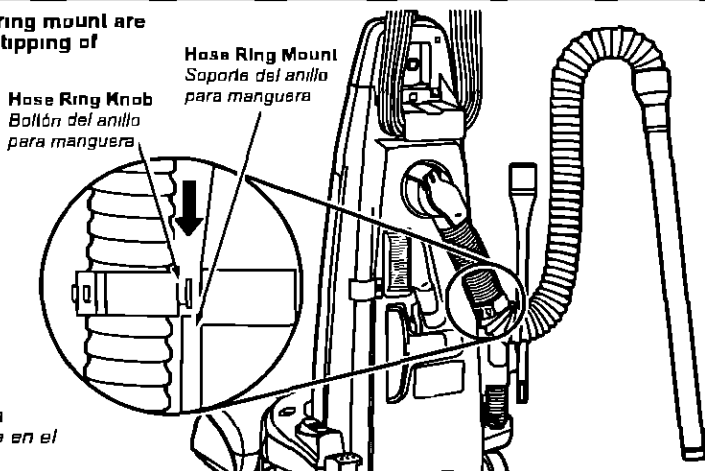
- **Agitator thermal protector trips to prevent agitator motor from overheating**
El protector térmico del agitador salta para prevenir que se recaliente el motor del agitador
- **Agitator thermal protector may trip if vacuum is operated with agitator rotating and hose removed from tool holder**
El protector térmico del agitador puede saltar si el vacío es operado con el agitador rotando y la manguera separada del soporte de herramienta
- **To correct problem, turn off and unplug vacuum**
Para corregir, apague y desenchufe la aspiradora
- **Wait approximately thirty (30) minutes and plug vacuum in and turn back on**
Espere aproximadamente treinta (30) minutos y enchufe la aspiradora y voltéela

Hose Ring and Hose Ring Mount Anillo de manguera y soporte del anillo para manguera

- **Hose ring and hose ring mount are designed to prevent tipping of vacuum while using tools**

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

- **Place hose ring in hose ring mount as shown in illustration**
Coloque el anillo para manguera en el soporte del anillo para manguera como se ve en el diagrama



TO OPERATE CLEANER

Para operar la aspiradora

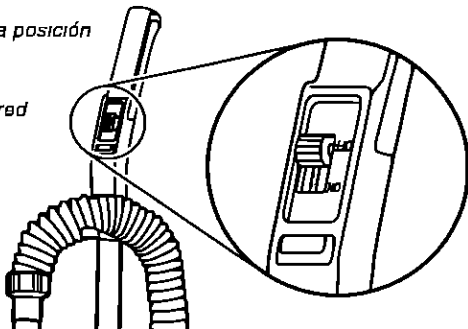
Power Cord / Corden eléctrico

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.

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, invírtala. Si aun 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.

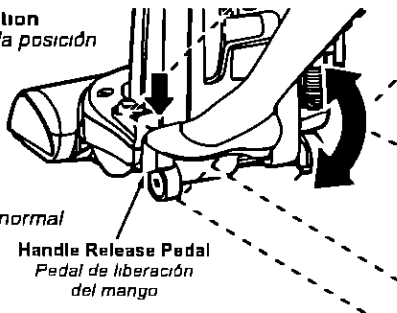
ON-OFF Switch / Control ON-OFF

- **Ensure ON-OFF switch is OFF**
Asegure de que el control ON-OFF esté en la posición OFF
- **Plug the power cord into 120V outlet**
Enchufe el cordón eléctrico en una toma de pared de 120 V
- **ON position turns vacuum on**
La posición ON enciende la aspiradora
- **OFF position turns vacuum off**
La posición OFF apaga la aspiradora



Handle Adjustments / Ajustes del mango

- **Step on handle release pedal to change handle position**
Pise en el pedal de liberación del mango para cambiar la posición del mango
- **Move vacuum to upright position for storage and tool use**
Mueva la aspiradora a la posición vertical para el almacenaje y el uso de las herramientas
- **Move vacuum to middle position for normal use**
Mueva la aspiradora a la posición mediana para el uso normal
- **Use low position for cleaning under furniture**
La posición baja para limpiar debajo de los muebles



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

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

Using Tools / Uso de herramientas

➤ **ALWAYS** place agitator On-Off selector in Off position when using tools
 Al usar las herramientas siempre coloque el agitador encendido-apagado selector en la posición apagado (OFF)

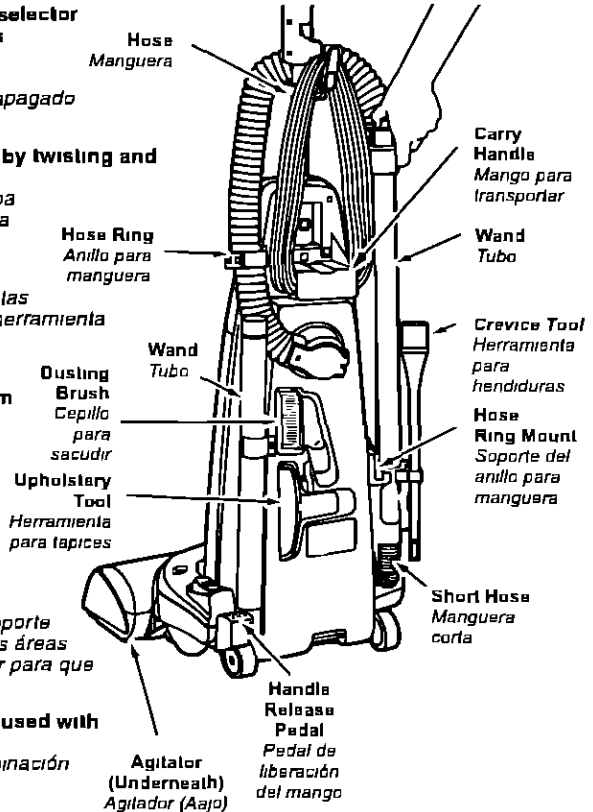
➤ **Remove** wand from short hose by twisting and pulling up
 Rodando y levantando hacia arriba quite el tubo de la manguera corta

➤ **The tools can be attached to hose, wand(s) or crevice tool**
 Se puede conectar las herramientas con la manguera, el tubo(s) o la herramienta de hendiduras




➤ **DO NOT** overextend your reach with hose as it could tip vacuum
 No extienda demasiado la extensión de la manguera porque puede causar que la aspiradora vuelque

➤ **To prevent tipping of vacuum, use hose ring and mount when cleaning areas below upper cord hook with the tools**
 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

➤ **The combination brush can be used with or without brush**
 Se puede usar el cepillo de combinación con o sin el cepillo



TOOL USE / Uso de herramientas

TOOL / Herramienta	CLEANING AREA / Área para limpiar				
	Furniture / Meubles	Cushions / Cojines	Drapes / Cortinas	Stairs / Escaleras	Walls / Paredes
CREVICE TOOL / Herramienta para hendiduras 	X	X	X	X	X
DUSTING BRUSH / Cepillo para sacudir 	X		X	X	X
UPHOLSTERY TOOL / Herramienta para tapices 	X	X	X		

Always clean tools before using / Siempre limpie las herramientas antes de usarlas

ROUTINE CARE OF CLEANER

Cuidado de rutina de la aspiradora

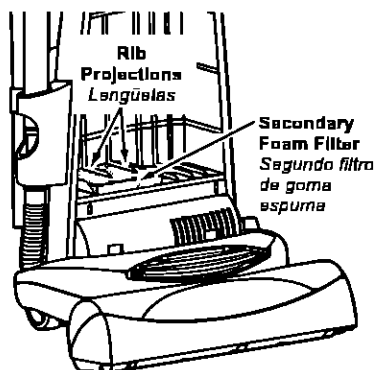
Performing the following tasks will keep your new Panasonic vacuum cleaner operating at peak performance levels and will ensure these high levels for years to come. Check the **BEFORE REQUESTING SERVICE** section in this manual for recommendations on performing some of these tasks to help solve various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

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

Cleaning Secondary Foam Filter

Limpieza del segundo filtro de goma espuma

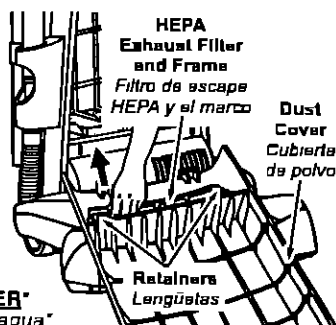
- **The secondary foam filter protects the motor**
El segundo filtro de goma espuma protege el motor
- **Check filter when installing a new dust bag**
Al instalar una nueva bolsa de polvo revise el filtro
- **If dirty, pull filter from bottom of dust compartment and clean by rinsing in water**
Si está sucio, tire del filtro del fondo del compartimento de polvo y límpielo enjuagando con agua
- **When dry, slide filter back into place**
Cuando esté seco deslice el filtro a su lugar
- **Ensure filter is fully inserted under plastic rib projections**
Asegurese de que el filtro está instalado debajo de las lengüetas plásticas



Replacing HEPA Exhaust Filter

Cambiar del filtro de escape HEPA

- **The HEPA exhaust filter removes dirt from recirculated air**
El filtro de escape HEPA quita el polvo del aire reciclado
- **Check filter when installing a new dust bag**
Revise el filtro al instalar una nueva bolsa de polvo
- **If dirty, remove filter from bottom of the dust cover by pulling straight up on retainers on frame. Lift one side at a time**
Si está 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
- **Place new filter in dust cover DO NOT CLEAN WITH WATER**
Coloque el filtro nuevo en la cubierta de polvo No limpie con agua
- **Place filter in frame and install in dust cover, making sure white side is facing up**
Coloque el filtro en el marco y instale la cubierta de polvo asegurando de que el lado blanco dé hacia arriba



*Filter cannot be cleaned and should be replaced at least once each year
*No se puede limpiar el filtro y se debe cambiarlo a lo menos una vez cada año

Changing Dust Bag

Cambio de la bolsa para polvo

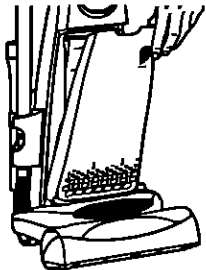
Always operate vacuum with genuine Panasonic Type U3 Standard or U6 Electrostatic dust bags installed. Panasonic dust bags may be purchased through any authorized Panasonic dealer or ordered from service company.

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)

- Pull outward on dust cover grip to remove the dust cover

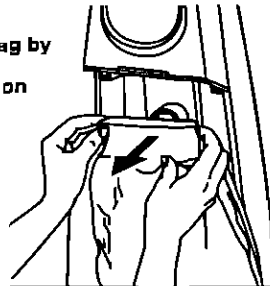
Empuje hacia afuera en la cubierta de polvo para quitarla



2)

- Remove dust bag by grasping cardboard portion and pulling out

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



3)

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

Extienda la nueva bolsa de polvo teniendo cuidado de no romper la bolsa



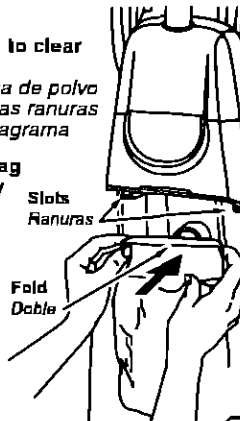
4)

- Fold new dust bag to clear slots as shown

Doble la nueva bolsa de polvo para que no toque las ranuras como se ve en el diagrama

- Attach new dust bag onto bag holder by holding cardboard portion and pushing back

Teniendo la parte de cartón y empujando hacia atrás instale la nueva bolsa de polvo en el soporte para la bolsa



5)

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

Reinstale las lengüetas en el extremo de la cubierta de polvo en las ranuras en el compartimento de polvo para que la cubierta ruede hasta la posición cerrada



6)

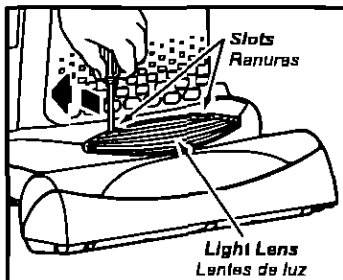
- Rotate dust cover up into closed position and press into place without pinching dust bag

Ruede la cubierta de polvo hasta la posición cerrada y aprétela en su lugar sin apretar la bolsa de polvo



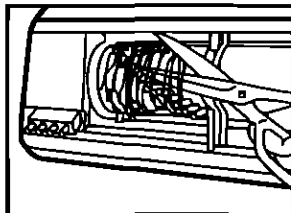
Replacing Headlight Bulb / Cambio de la bombilla

- **Pry up light lens at slots**
Levante lentes de luz en las ranuras
- **Remove old bulb from the socket by pushing in while turning counterclockwise**
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
- **Replace bulb by pushing in while turning clockwise**
Reemplace la bombilla empujando hacia adentro y rodando en el sentido de las agujas de reloj al mismo tiempo
- **Only use a bulb rated 130 V AC-15 Watts or less**
Use solamente una bombilla de 130 V AC-15 vatios o de menos vatios
- **Replace light lens by snapping into place**
Reemplace lentes de luz empujandolos en su lugar



Cleaning Agitator / Limpieza del agitador

- **Clean agitator after every five uses**
Limpie el agitador después de cada cinco utilizaciones
- **Turn vacuum over, exposing the agitator**
Dé vuelta la aspiradora, exponiendo el agitador
- **Cut off any carpet pile and lint entangled around agitator with a pair of scissors**
Corte con unas tijeras el pelo de alfombra y la pelusa envueltos en el agitador



Cleaning Exterior and Tools

Limpieza del exterior y de los herramientas

- **Unplug cord from wall outlet**
Desenchufe de la toma en la pared
- **Clean exterior using a clean, soft cloth that has been dipped in a solution of mild liquid detergent and water and wrung dry**
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
- **DO NOT drip water on cleaner, wipe dry after cleaning**
No deje caer el agua en la aspiradora, seque con un trapo después de limpiarla
- **DO NOT clean tools in dishwasher or clothes washer**
No limpie las herramientas en el lavaplatos ni en la lavadora de ropa
- **Wash tools in warm soapy water, rinse and air dry**
Lave las herramientas en la tibia agua con jabón, enjuague y seque al aire
- **DO NOT use tools if they are wet**
No use las herramientas si están mojados

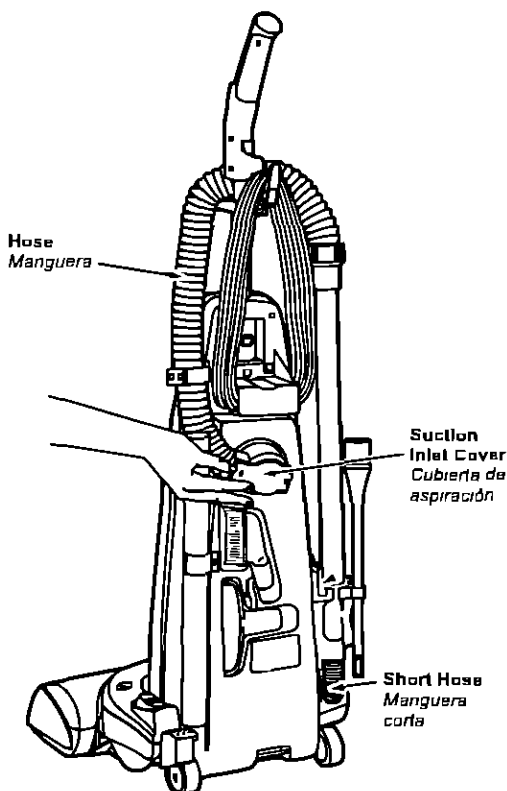
Removing Clogs

Quitar de los residuos de basura en los conductos

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

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

- **Unplug vacuum**
Desenchufe la aspiradora
- **Pull open suction inlet cover and check for clogging**
Tire de la cubierta de aspiración y revise por residuos
- **Disconnect wand from short hose and check the wand and hose**
Desconecte el tubo de la manguera corta y revise por residuos en el tubo y en la manguera
- **Plug in vacuum cleaner and turn on**
Enchufe la aspiradora y enciéndala
- **Disconnect wand and stretch hose in and out to remove clog**
Desconecte el tubo y estire la manguera hasta la extensión máxima y mínima para quitar los residuos
- **If clog still exists, turn vacuum cleaner OFF and UNPLUG POWER CORD**
Si ya hay los residuos, apague la aspiradora y desenchufe el cordón eléctrico
- **Turn vacuum over and inspect agitator area for clogs**
Dé vuelta la aspiradora e inspeccione el agitador por impedimentos



BEFORE REQUESTING SERVICE



WARNING *Electrical Shock or Personal Injury Hazard*

Disconnect the electrical supply before servicing or cleaning the unit. Failure to do so could result in electrical 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.

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	POSSIBLE SOLUTION
Cleaner will not run	<ol style="list-style-type: none"> 1 Unplugged at wall outlet 2 Tripped thermal protector 3 ON-OFF switch not turned on 4 Tripped circuit breaker/blown fuse at household service panel 	<ol style="list-style-type: none"> 1 Plug in firmly Push ON-OFF switch to ON 2 Reset thermal protector 3 Push ON-OFF switch to ON 4 Reset circuit breaker or replace fuse
Poor job of dirt pickup	<ol style="list-style-type: none"> 1 Full or clogged dust bag 2 Agitator On-Off selector in wrong position 3 Clogged hose or nozzle 4 Hose not inserted fully 5 Worn agitator 6 Hole in hose 7 Dust cover improperly installed 	<ol style="list-style-type: none"> 1 Change bag 2 Set in the correct position 3 Clean hose or nozzle area 4 Insert hose 5 Replace agitator 6 Replace hose 7 Properly install dust cover
Agitator does not turn	<ol style="list-style-type: none"> 1 Tripped agitator overload protector 2 Tripped agitator thermal protector 3 Vacuum in full upright position 4 Agitator On-Off selector in off position 	<ol style="list-style-type: none"> 1 Reset agitator overload protector 2 Reset agitator thermal protector 3 This is normal Agitator will not rotate in full upright position 4 Push selector to ON
Dust escapes the paper bag	<ol style="list-style-type: none"> 1 Bag improperly installed 2 Bag torn 	<ol style="list-style-type: none"> 1 Properly install bag 2 Replace bag
Light will not work	<ol style="list-style-type: none"> 1 Burned out light bulb 	<ol style="list-style-type: none"> 1 Replace light bulb

Antes de pedir servicio



AVERTENCIA 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.

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCIÓN POSIBLE
La aspiradora no funciona	<ol style="list-style-type: none"> 1 Está desconectada del enchufe 2 Protector térmico desconectado 3 El control ON-OFF no está en la posición "ON" 4 Cortacircuitos botado o fusible quemado en el tablero de servicio de la residencia 	<ol style="list-style-type: none"> 1 Conecte bien. Prete el control ON-OFF a la posición "ON" 2 Reajuste el protector térmico 3 Prete el control ON-OFF a la posición "ON" 4 Reestablezca el cortacircuitos o cambie el fusible
No aspira satisfactoriamente	<ol style="list-style-type: none"> 1 Bolsa para polvo llena 2 El selector On-Off del agitador en posición equivocada 3 Manguera o boquilla atascada 4 Manguera no está bien insertada 5 Agitador desgastado 6 Manguera rota 7 La cubierta de polvo no está bien cerrada 	<ol style="list-style-type: none"> 1 Cambie la bolsa de polvo 2 Mueva a la posición correcta 3 Revise la manguera o la boquilla 4 Inserte bien la manguera 5 Cambie el agitador 6 Cambie la manguera 7 Cierre bien la cubierta de polvo
El agitador no da vuelta	<ol style="list-style-type: none"> 1 El protector de sobrecarga desconecta el agitador 2 Protector térmico del agitador desconectado 3 Aspiradora en posición vertical total 4 El selector On-Off del agitador está en la posición "OFF" 	<ol style="list-style-type: none"> 1 Reajuste protector de sobrecarga del agitador 2 Reajuste protector térmico del agitador 3 Esto es normal. El agitador no rolará en posición vertical total 4 Prete el selector a la posición posición "OFF"
La basura se sale de la bolsa para polvo	<ol style="list-style-type: none"> 1 La bolsa no está bien cerrada 2 Bolsa rota 	<ol style="list-style-type: none"> 1 Cierre bien la bolsa 2 Cambie la bolsa
La luz no funciona	<ol style="list-style-type: none"> 1 Bombilla fundida 	<ol style="list-style-type: none"> 1 Cambie la bombilla

WARRANTY

Panasonic Platinum Series Vacuum Cleaner Limited Warranty

Panasonic Home and Commercial Products Company (collectively referred to as "the warrantor") will repair this product with new or refurbished parts or equivalent product, free of charge, in the U S A or Puerto Rico for (2) years 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

Aspiradoras Panasonic serie Platino

Garantía limitada

La Compañía Panasonic de Productos de Casa y Comercio (referido colectivamente como "el garante") reparará este producto con repuestos nuevos o reconstruidos o un producto equivalente, sin costo en los Estados Unidos o Puerto Rico para (2) años desde la fecha de compra original en el caso que hay un defecto de materiales o hechura

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 unicamente 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 unicamente 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

WHAT TO DO WHEN SERVICE IS NEEDED

Quando necesita servicio

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.**

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.

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.**

Si manda el producto

Empaquete con cuidado en el cartón original si posible y mándelo prepago 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.

Customer's Record / Récord de Comprador

Model No _____ Dealer's Name _____
Numero de Modelo _____ Nombre del Vendedor _____

Serial No / Numero de Serie _____

Dealer's Address / Dirección del Vendedor _____

Date of Purchase / Fecha de Compra _____

PANASONIC HOME & COMMERCIAL PRODUCTS
COMPANY, DIVISION OF MATSUSHITA ELECTRIC
CORPORATION OF AMERICA

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

ACØ1ZBKPZØU
CØ1ZBKPOØUØØ

PANASONIC SALES COMPANY,
MATSUSHITA ELECTRIC OF
PUERTO RICO INC

Ave 65 de infantaria, Km 9 5
San Gabriel Industrial Park
Carolina, Puerto Rico 00985

Printed in U S A
Impreso en EUA