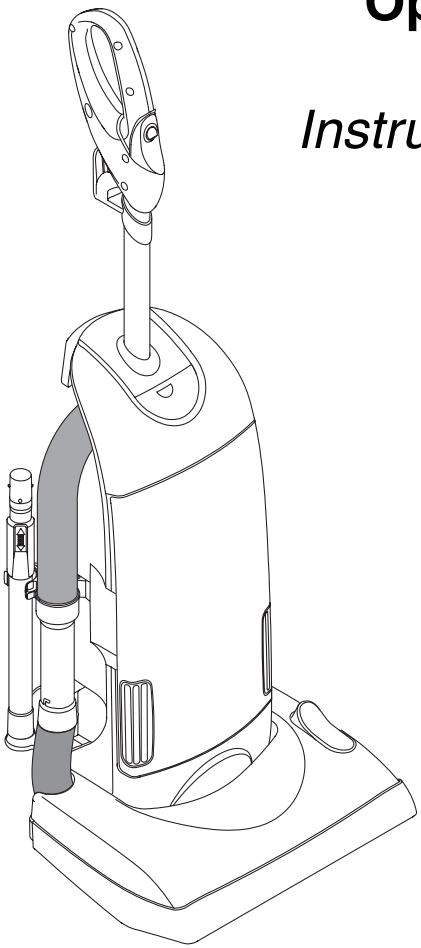
Panasonic®

VACUUM CLEANER
Aspirateur
Aspiradora

MC-UG775

Operating Instructions
Manuel d'utilisation
Instrucciones de operación



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

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

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

© 2007 Panasonic Home Appliances Company of North America, Division of Panasonic Corporation of North America. All rights reserved.

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.

**© 2007 Panasonic Home Appliances Company of North America,
Une division de Panasonic Corporation of North America. Tous droits réservés.**

Información para el consumidor

Por favor, lea "Instrucciones importantes de seguridad" en la página 7 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 responsabilidaes. 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 incluídas 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 incluídas 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.

© 2007 Panasonic Home Appliances Company of North America, Division of Panasonic Corporation of North America. ***Todos los derechos están reservados.***

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

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

Read all instructions in this manual before assembling or using your vacuum cleaner.

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

1. **Read** all instructions in this manual before assembling or using your vacuum cleaner.
2. **Use** your vacuum cleaner only as described in this manual. Use only with Panasonic recommended attachments.
3. **Disconnect** electrical supply before servicing or cleaning out the agitator area. Failure to do so could result in the agitator unexpectedly starting, causing personal injury from moving parts.
4. **Do not** leave vacuum cleaner when plugged in. Unplug from outlet when not in use and before servicing.
5. **To reduce** the risk of electrical shock - Do not use outdoors or on wet surfaces.
6. **Do not** allow to be used as a toy. Close attention is necessary when used by or near children.
7. **Do not** use with a damaged cord or plug. If vacuum cleaner is not working as it should, has been dropped, damaged, left outdoors, or dropped in water, return it to a Panasonic Service Center.
8. **Do not** pull or carry by cord, use cord as a handle, close a door on cord, or pull cord around sharp edges or corners. Do not run vacuum cleaner over cord. Keep cord away from heated surfaces.
9. **Do not** unplug by pulling on cord. To unplug, grasp the plug, not the cord.
10. **Do not** handle plug or vacuum cleaner with wet hands.
11. **Do not** put any objects into openings.
12. **Do not** use with any opening blocked; keep free of dust, lint, hair, and anything that may reduce air flow.
13. **Keep** hair, loose clothing, fingers, and all parts of body away from openings and moving parts.
14. **Turn off** all controls before unplugging.
15. **Use** extra care when cleaning on stairs. Do not put on chairs, tables, etc. Keep on floor.
16. **Do not** use vacuum cleaner to pick up flammable or combustible liquids (gasoline, cleaning fluid, perfumes, etc.), or use in areas where they may be present. The fumes from these substances can create a fire hazard or explosion.
17. **Do not** pick up anything that is burning or smoking, such as cigarettes, matches, or hot ashes.
18. **Do not** use vacuum cleaner without dust bag and/or filters in place.
19. **You are** responsible for making sure that your vacuum cleaner is not used by anyone unable to operate it properly.

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 electrical supply.

Importantes mesures de sécurité

Afin de réduire les risques d'incendie, de chocs électriques ou de lésions corporelles: Il est important de suivre des précautions générales lors de l'utilisation de l'aspirateur, comprenant celles énumérées ci-dessous:

⚠ AVERTISSEMENT

1. **Veuillez** lire toutes les instructions de ce manuel avant d'assembler votre aspirateur.
2. **Utiliser** l'aspirateur seulement de la manière décrite dans ce manuel. Utiliser seulement les accessoires recommandés par Panasonic.
3. **Débrancher** l'alimentation électrique avant de réparer ou de nettoyer les alentours de la brosse. La non-observation de cette consigne pourrait engendrer un choc électrique ou le démarrage soudain et inattendu de la brosse.
4. **Ne pas** laisser l'aspirateur branché. Débrancher de la prise murale lorsque l'aspirateur n'est pas en utilisation et avant de le réparer.
5. **Afin** de réduire les risques de chocs électriques - Ne pas l'utiliser à l'extérieur ou sur des surfaces mouillées.
6. **Ne pas** permettre l'utilisation de l'aspirateur comme un jouet. Il est nécessaire de surveiller de près lors de proximité aux enfants lors de son utilisation.
7. **Ne pas** utiliser si le cordon et/ou la fiche sont endommagés. Si l'aspirateur ne fonctionne pas correctement, s'il est tombé, endommagé, laissé dehors ou tombé dans l'eau, il est nécessaire de le porter à un Centre de Service Panasonic.
8. **Ne pas** tirer ou porter l'aspirateur par le cordon, ni utiliser le cordon en tant que manche, ni fermer une porte sur le cordon, ni tirer le cordon autour de coins aigus.
9. **Ne pas** passer l'aspirateur sur le cordon. Ne pas laisser le cordon a proximité de surface chauffante.
10. **Ne pas** débrancher en tirant sur le cordon. Saisir la fiche, et non le cordon pour débrancher.
11. **Ne pas** toucher ni la fiche, ni l'aspirateur avec les mains mouillées.
12. **Ne** mettre aucun objet dans les ouvertures.
13. **Ne pas** utiliser si une ouverture est obstruée. Garder libre de poussière, peluche, poil ou tout autre matériel qui pourrait réduire le passage d'air.
14. **Éloigner** les cheveux, vêtements, doigts et toute autre partie du corps des ouvertures et des pièces en mouvement.
15. **Éteindre** tout contrôle avant de débrancher.
16. **Prendre des précautions supplémentaires lors de nettoyage des escaliers. Ne pas mettre sur chaises, tables, etc. mais le garder au niveau du sol.**
17. **Ne pas** utiliser l'aspirateur pour aspirer des liquides ininflammables ou combustibles (essence, liquide nettoyant, parfums etc.) ni dans des endroits où ils pourraient être présents. Les vapeurs de ces produits pourraient créer un danger d'incendie ou d'explosion.
18. **Ne pas** ramasser les objets en combustion ou émettant de la fumée tels que les cigarettes, allumettes ou cendres brûlantes.
19. **Débrancher** avant d'installer le Air Turbine (le cas échéant). Il est de votre responsabilité de vous assurer que votre aspirateur ne soit pas utilisé par des personnes incompétentes à son utilisation.

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.

Instrucciones importantes de seguridad

Cuando use su aspiradora, precauciones básicas deben seguirse siempre, incluyendo las siguientes:

***Lea** todas las instrucciones en este manual antes de armar o usar su aspiradora.*

⚠ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, choque eléctrico, lesiones:

1. ***Lea** todas las instrucciones en este manual antes de armar o usar su aspiradora.*
2. ***Use** su aspiradora solamente como se describe en este manual. Use solamente con accesorios Panasonic recomendados.*
3. ***Desconecte** la fuente de electricidad antes de hacer el servicio o limpiar el área del agitador. La falla de hacer esto puede resultar en choque eléctrico o en el arranque súbito del agitador.*
4. ***No deje** la aspiradora cuando está enchufada. Desenchúfela del tomacorriente cuando no está en uso y antes de hacer el servicio.*
5. ***Para** reducir el riesgo de choque eléctrico - No la use afuera o sobre superficies mojadas.*
6. ***No permita** que se la use como un juguete. Gran atención es necesaria cuando es usada por o cerca de niños.*
7. ***No la** use con un cordón o tomacorriente dañados. Si la aspiradora no está trabajando como debe, ha sido volteada, dañada, dejada afuera, o dejada caer en el agua, retórnela a un Centro de Servicio Panasonic.*
8. ***No tire** o arrastre del cordón, use el cordón como una manija, cierre una puerta sobre el cordón, o tire del cordón alrededor de bordes afilados o esquinas. No pase la aspiradora sobre el cordón. Mantenga el cordón lejos de superficies calientes.*
9. ***No desenchufe** tirando del cordón. Para desenchufar, tome la ficha, no el cordón.*
10. ***No tome** la ficha o la aspiradora con las manos mojadas.*
11. ***No ponga** ningún objeto en las aberturas.*
12. ***No la** use con ninguna abertura bloqueada; manténgala libre de polvo, hilachas, pelo, y cualquier cosa que pueda reducir la circulación de aire.*
13. ***Mantenga** los cabellos, ropas sueltas, dedos, y todas las partes del cuerpo lejos de las aberturas y partes movibles.*
14. ***Apague** todos los controles antes de desenchufar.*
15. ***Use** precaución extra cuando esté limpiando escaleras. No la coloque sobre sillas, mesas, etc. Manténgala sobre el piso.*
16. ***No** use la aspiradora para levantar líquidos inflamables o combustibles (gasolina, fluido de limpiar, perfumes, etc.), o use en áreas donde pueden estar presentes. Los vapores de estas substancias pueden crear un peligro de incendio o explosión.*
17. ***No l**evante nada que esté ardiendo o soltando humo, tal como cigarrillos, fósforos, o cenizas calientes.*
18. ***No use** la aspiradora sin la bolsa para el polvo y/o filtros en su lugar.*
19. ***Usted** es responsable por estar seguro que su aspiradora no es usada por alguien incapaz de operarla apropiadamente.*

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Esta aspiradora está diseñada para uson en el hogar solamenta

***NOTA:** Antes de enchufar su aspiradora Panasonic, esté seguro de que el voltaje indicado en la placa de clase ubicada en la parte de atrás de la aspiradora es el mismo que el de su proveedor local de electricidad.*

TABLE OF CONTENTS

CONSUMER INFORMATION 2
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS 5
PARTS IDENTIFICATION 10
FEATURE CHART 11

ASSEMBLY 12
- **Attaching Handle** 12
- **Using Cord Hook** 14
- **Tool Storage** 14

FEATURES 16
- **Automatic Self Adjusting Nozzle** 16
- **Carpet-Bare Floor Selector** 16
- **Thermal Protector** 18
- **Motor Protector** 18
- **Edge Cleaning** 20
- **Performance Indicator** 20

TO OPERATE VACUUM CLEANER 22
- **Power Cord** 22
- **ON-OFF Switch** 22
- **Handle Adjustments** 24
- **Tool Usage** 24

ROUTINE CARE OF VACUUM CLEANER 26
- **Replacing Primary HEPA Filter** 26
- **Replacing Secondary Filter** 26
- **Changing Dust Bag** 28
- **Removing and Installing Lower Plate** 30
- **Replacing Headlight Bulb** 32
- **Replacing Belt** 34
- **Cleaning Agitator** 36
- **Cleaning Exterior and Tools** 36
- **Removing Clogs** 38

BEFORE REQUESTING SERVICE 40
WARRANTY 43,44
WHAT TO DO WHEN SERVICE IS NEEDED 48

Table des matières

Renseignements importants 3
Importantes mesures de sécurité 6
Nomenclature 10
Tableau des caractéristiques 11

Assemblage 13
- Montage du manche 13
- Crochet de rangement du cordon 15
- Rangement des accessoires 15

Caractéristiques 17
- Tête d'aspiration autoréglable 17
- Sélecteur tapis/plancher 17
- Protecteur thermique 19
- Protecteur du moteur 19
- Nettoyage latéral 21
- Indicateur de performance 21

Fonctionnement 23
- Cordon d'alimentation 23
- Interrupteur 23
- Réglage de l'inclinaison du manche 25
- Utilisation des accessoires 25

Entretien de l'aspirateur 27
- Remplacement du filtre de type HEPA 27
- Remplacement du filtre secondaire 27
- Remplacement du sac à poussière 29
- Enlèvement et installation de la plaque inférieure 31
- Remplacement de l'ampoule de la lampe 33
- Remplacement de la courroie 35
- Nettoyage de l'agitateur 37
- Nettoyage du boîtier et des accessoires 37
- Dégagement des obstructions 39

Guide de dépannage 41
Garantie 45
Service après-vente 48

Tabla de contenido

Información para el consumidor 4
Instrucciones importantes de seguridad 7
Identificación de piezas 10
Diagrama de características 11

Montaje 13
- *Colocación del mango* 13
- *Uso del sujetador del cordón* 15
- *Almacenaje de herramientas* 15

Características 17
- *Boquilla de ajuste automático* 17
- *Selector alfombra-piso* 17
- *Protector termal* 19
- *Protector de motor* 19
- *Limpieza para orillas* 21
- *Indicador del funcionamiento* 21

Para operar la aspiradora 23
- *Cordón eléctrico* 23
- *Control ON-OFF* 23
- *Ajustes del mango* 25
- *Uso de herramientas* 25

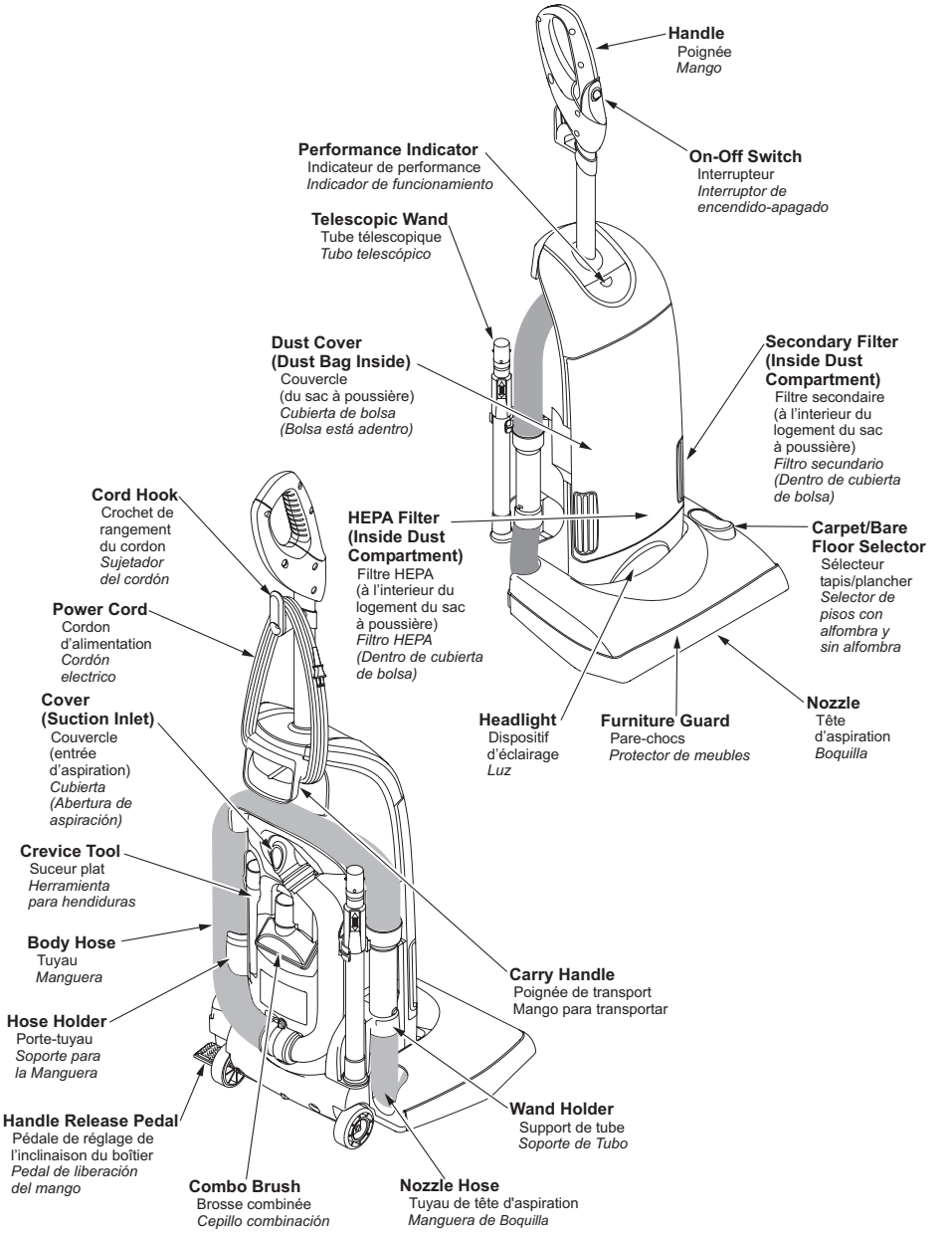
Cuidado de rutina de la aspiradora 27
- *Cambiando el filtro HEPA* 27
- *Cambiando el filtro secundario* 27
- *Cambio de la bolsa para polvo* 29
- *Remover y reinstalar la base inferior* 31
- *Cambio de la bombilla* 33
- *Cambio de la correa* 35
- *Limpieza del agitador* 37
- *Limpieza del exterior y de las herramientas* 37
- *Limpiar los residuos de basura en los conductos* 39

Antes de pedir servicio 42
Garantía 46
Cuando necesita servicio 48

PARTS IDENTIFICATION

Nomenclature

Identificación de piezas



FEATURE CHART

Power	Thermal Protector	Cord Length	Tools
120V AC (60 Hz)	Yes	10.6 m (35Ft.)	Yes

Tableau des caractéristiques

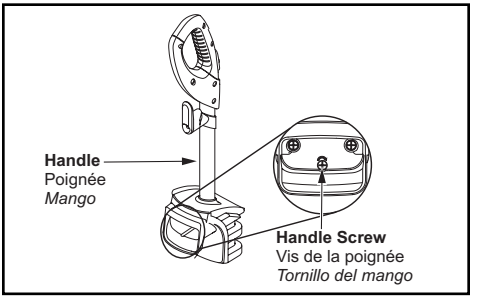
Alimentation	Protecteur thermique	Longueur du cordon	Accessoires
120 V c.a. (60 Hz)	Oui	10.6 m (35 pi)	Oui

Diagrama de características

Voltaje	Protector termal	Extensión de cordón	Herramientas
120 V c.a. (60 Hz)	Si	10.6 m (35pi)	Si

ASSEMBLY

Attaching Handle

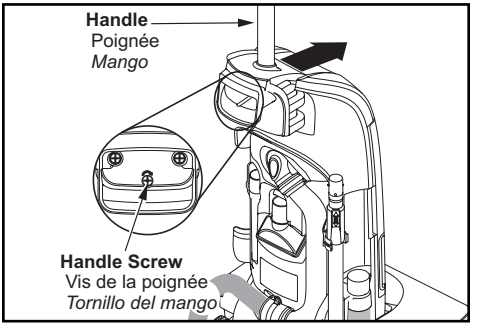


1)

➢ **DO NOT plug in until assembly is complete.**

➢ **Remove handle screw from body.**

➢ **Position the handle assembly as shown in the illustration.**

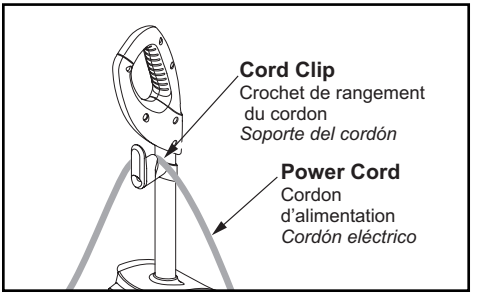


2)

➢ **Remove body hose from wand holder.**

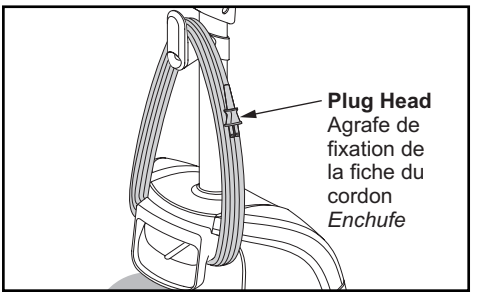
➢ **When installing the handle, firmly press the handle onto the body.**

➢ **Tighten handle screw.**



3)

➢ **Push power cord into cord clip.**



4)

➢ **Wrap power cord around cord hooks.**

➢ **Secure retainer (plug head) to power cord.**

➢ **Place the body hose back on the wand holder pressing firmly on the hose cuff. Make sure body hose is routed correctly on back of vacuum cleaner.**

Assemblage

Montage du manche

1)

➢ Ne brancher qu'une fois l'assemblage terminé.

➢ Localiser la vis de la poignée in le aspirateur.

➢ Positionner la poignée tel que démontré ci-dessous

2)

➢ Dégager le tuyau du support du tube.

➢ Lors de l'installation du manche, appuyer fermement le manche sur le boîtier.

➢ Serrer la vis.

3)

➢ Insérer le cordon d'alimentation à l'intérieur du crochet de rangement.

4)

➢ Enrouler le cordon autour des crochets de rangement.

➢ Fixer la fiche au cordon d'alimentation à l'aide de son agrafe.

➢ Replacer le tuyau sur le support du tube en appuyant fermement sur l'extrémité du tuyau. S'assurer que le tuyau est enroulé correctement à l'arrière de l'aspirateur.

Montaje

Colocación del mango

1)

➢ *No enchufe hasta que el montaje esté completo.*

➢ *Localize el tornillo del mango en la aspiradora.*

➢ *Coloque el mango como se ve en la illustración.*

2)

➢ *Quite la manguera del soporte del tubo.*

➢ *Cuando instale la manija, apriete firmemente la manija sobre el cuerpo. .*

➢ *Apriete el tornillo.*

3)

➢ *Empuje el cordón eléctrico hacia el soporte del cordón.*

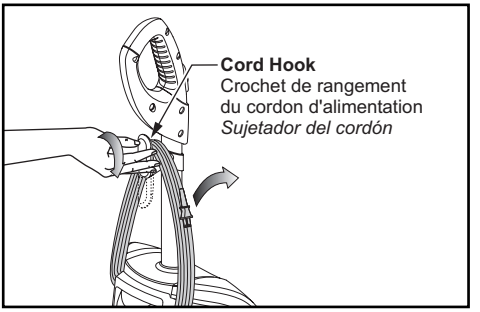
4)

➢ *Envuelva el cordón eléctrico alrededor de los sujetadores del cordón.*

➢ *Asegure la clavija en el cordón eléctrico.*

➢ *Coloque la manguera en el soporte del tubo presionando firmemente en el puño de la manguera. Cerciórese de que la manguera es colocada correctamente en la aspiradora.*

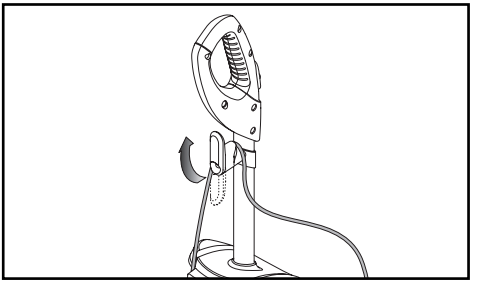
Using Cord Hook



1)

➢ **Detach plug head from power cord.**

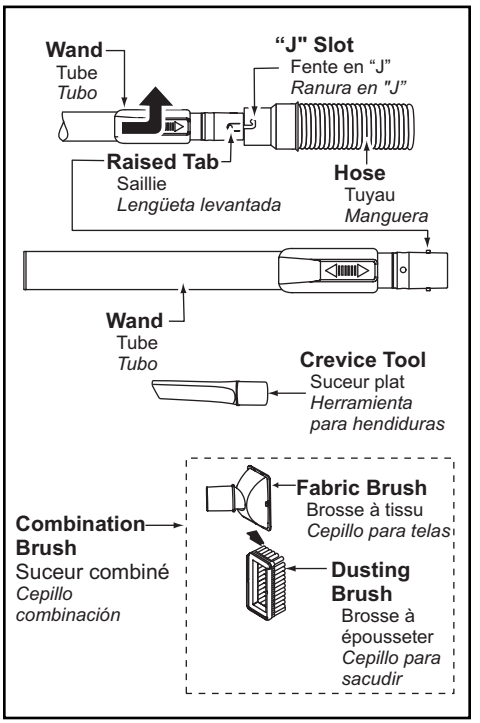
➢ **Rotate cord hook down to release cord.**



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 wand on the rear location of the wand holder.**

➢ **Refer to PARTS IDENTIFICATION section for tool location.**

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.

Uso del sujetador del cordón

1)

➢ *Desconecte el clavija del cordón eléctrico.*

➢ *Ruede hacia abajo el sujetador del cordón para librerarlo.*

2)

➢ *Devuelva el gancho del cordón a la posición vertical antes de tratar de rebobinar el cordón.*

Rangement des accessoires

➢ Certains des accessoires peuvent être déjà rangés sur l'aspirateur.

➢ Ranger le tube dans la endroit arrière du porte-accessoires.

➢ Se reporter à l'illustration de la section « Nomenclature » pour le rangement approprié des accessoires.

Almacenaje de herramientas

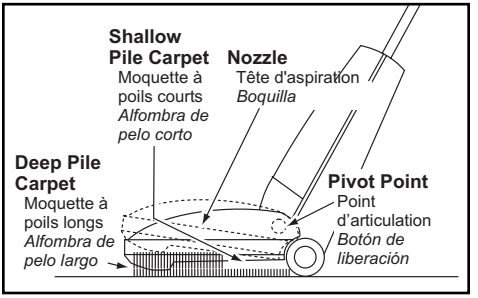
➢ *Es posible que ya se almacenen unas herramientas en la aspiradora.*

➢ *Coloque el tubo en parte posterior del soporte para herramientas.*

➢ *Véase la sección de "Identificación de piezas" para la ubicación de las herramientas.*

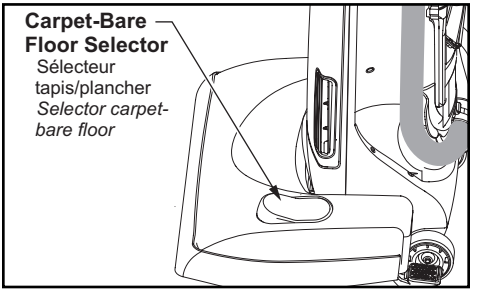
FEATURES

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.**

Carpet-Bare Floor Selector



⚠WARNING

To prevent possible damage to the flooring, selector should be placed in BARE FLOOR (TOOLS) position when using vacuum cleaner on bare floors and when using tools.

To Clean Bare Floor Or Use Tools
Position plancher ou avec accessoires
Para aspirar sobre un suelo sin alfombra o usar los accesorios

To Clean Carpet
Position tapis
Para aspirar sobre una alfombra

- **The agitator does not rotate in the BARE FLOOR (TOOLS) position.**
- **Selector should be placed in CARPET position when using vacuum cleaner on carpeted floors.**
- **Take care when selecting either position to ensure selector is pushed as fully and quickly as possible to desired position.**
  Failure to do so can cause excessive wear of the carpet-bare floor selector mechanism.

Caractéristiques

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.

Sélecteur tapis/plancher

⚠ AVERTISSEMENT

Pour Prévenir des dommages potentiels les planchers, le sélecteur doit être à la position << BARE FLOOR (TOOLS) >> lors de l'utilisation sur les planchers ou des accessoires.

- L'agitateur ne tourne pas à la position << BARE FLOOR (TOOLS) >>.
- Le sélecteur doit être à la position <<CARPET>> lors du nettoyage des moquettes.
- S'assurer de pousser complètement et rapidement le sélecteur à la position désirée. Faute de quoi une usure excessive du mécanisme de sélection tapis-plancher pourrait s'ensuivre.

Características

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.*

Selector alfombra-piso

⚠ *ADVERTENCIA*

Para evitar posibles daños a los pisos, el selector se debe colocar en la posición para BARE FLOOR (TOOLS) cuando se usa la aspiradora en pisos sin alfombra o cuando se usan las herramientas.

- *El agitador no rueda en la posición para BARE FLOOR (TOOLS).*
- *Se debe colocar el selector en la posición para CARPET cuando pasa la aspiradora en los suelos con alfombra.*
- *Siempre tenga cuidado al seleccionar cualquier posición para asegurar que el selector sea movido rápido y por completo a la posición deseada. Al no hacerlo así puede causar excesivo desgaste al mecanismo del selector.*

Thermal Protector

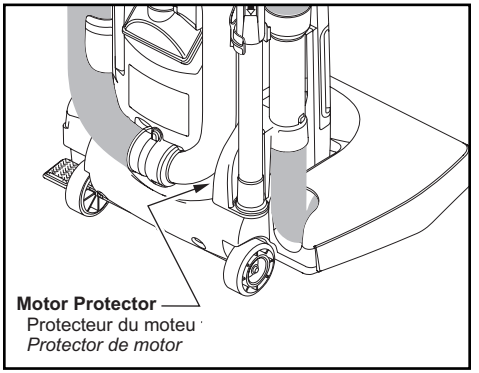
➢ **If a clog prevents the normal flow of air to the motor, the thermal protector turns the motor off automatically to allow the motor to cool in order to prevent possible damage to the vacuum cleaner.**

➢ **To correct problem, turn off and unplug vacuum cleaner, remove clogs, and/or clean/replace filters.**

➢ **Replace full bag if necessary.**

➢ **Wait approximately thirty (30) minutes, plug vacuum cleaner in, and turn on to see if thermal protector has reset. Thermal protector will not reset if vacuum cleaner is not turned off even if vacuum cleaner cools down.**

Motor Protector



➢ **The motor protector is located behind the wand holder on the back of the vacuum cleaner.**

➢ **Automatically opens to provide cooling air to the motor when a clog occurs or when dust bag is full.**

➢ **Motor protector may open when using tools.**

➢ **Check operation by placing hand over end of hose.**

➢ **If the motor protector opens, the vacuum cleaner will make a different sound.**

➢ **Do not block motor protector.**

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.

Remplacement du filtre de type HEPA

- ➢ 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 remplacer.
- ➢ Installer le nouveau filtre, côté blanc sur le dessus, dans le logement du sac à poussière. NE PAS NETTOYER CE FILTRE*.

Remplacement du filtre secondaire

- ➢ Le filtre secondaire 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 remplacer.
- ➢ Installer le nouveau filtre, côté blanc sur le dessus, dans le logement du sac à poussière. NE PAS NETTOYER CE FILTRE.*.
- ➢ Insérez les cachets de soutien de filtre dans des fentes de compartiment de la poussière se transforment alors en endroit.

Remarque:
* S'assurer que le filtre est bien inséré.
** Ce filtre ne peut être nettoyé et doit être remplacé au moins une fois par an.

Cuidado de rutina de la aspiradora

Siguiendo 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.

Cambiando el filtro HEPA

- ➢ *Al instalar una nueva bolsa de polvo revise el filtro.*
- ➢ *Si esté sucio, tire del filtro del fondo del compartimento de polvo y cambiar.*
- ➢ *Meta el nuevo filtro (con la fecha indicando hacia arriba) en el comportamiento, NO LIMPIE CON AGUA*.*

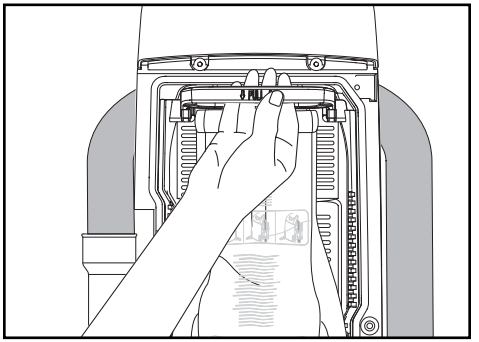
Cambiando el filtro secundario

- ➢ *El filtro secundario protege el motor.*
- ➢ *Al instalar una nueva bolsa de polvo revise el filtro.*
- ➢ *Si esta sucio, saque el filtro del fondo del compartimento de polvo y cambiar.*
- ➢ *Meta el nuevo filtro, el lado blanco hacia arriba, en el soporte del filtro. NO LIMPIE CON AGUA*.*
- ➢ *Inserte las lengüetas del soporte en las ranuras al frente del compartimiento de polvo y empuje a su lugar.*

Nota:
** Asegúrese de que el filtro está bien instalado.*
*** No se debe limpiar el filtro y se debe cambiar a lo menos una vez cada año.*

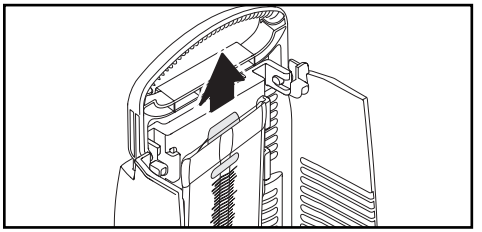
Changing Dust Bag

Always operate vacuum cleaner with genuine Panasonic Type U12 Electrostatic or U10 HEPA dust bags installed. Panasonic dust bags may be purchased through any authorized Panasonic dealer or ordered from service company.



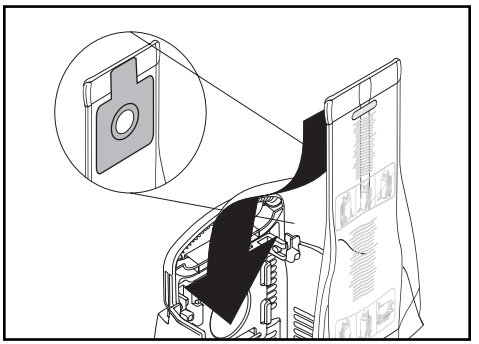
1)

➢ **Pull down and outward on bag holder handle to remove from cavity.**



2)

➢ **Pull the cardboard collar of the dust bag sliding the dust bag out of bag holder.**

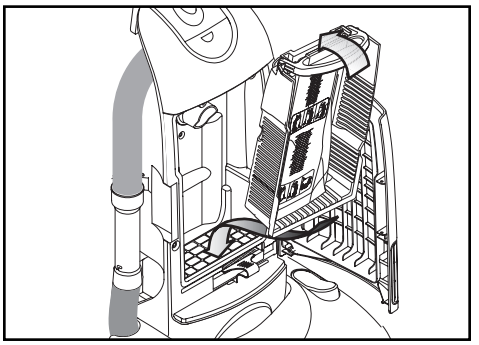


3)

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

4)

➢ **Attach new dust bag onto bag holder by holding cardboard collar and sliding it back into the bag holder.**



5)

➢ **Reinsert tabs on the bottom of bag holder into groove on the front of dust compartment.**

6)

➢ **Rotate bag holder into closed position and press into place without pinching dust bag**.

Remplacement du sac à poussière

N'utiliser l'aspirateur qu'avec un sac à poussière Panasonic de type U12 électrostatique or U10 HEPA. 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.

3)

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

4)

➢ Fixer le nouveau sac au support en le tenant par sa partie cartonnée et en le poussant sur le support.

5)

➢ Insérer la languette en bas du couvercle dans l'ouverture du boîtier.

6)

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

Cambio de la bolsa para polvo

Siempre opere la aspiradora con las bolsas Panasonic Tipo U12 Electrostatic, or U10 HEPA instaladas. Se puede comprar las bolsas de polvo en cualquier vendedor autorizado Panasonic o mandar de una compañía de servicio.

1)

➢ *Presione en manija y jale hacia fuera par remover el soporte de la bolsa de la cavidad.*

2)

➢ *Agarre la parte de cartón de la bolsa y jale hacia afuera para quitar la bolsa de polvo.*

3)

➢ *Extienda la nueva bolsa de polvo teniendo cuidado de no romperla.*

4)

➢ *Sosteniendo la parte de cartón y deslice hacia abajo la nueva bolsa de polvo en el soporte.*

5)

➢ *Reinserte las lengüetas del soporte de la bolsa en las ranuras en el compartimiento de polvo.*

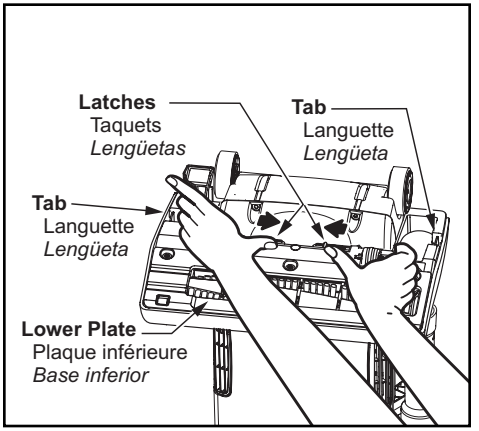
6)

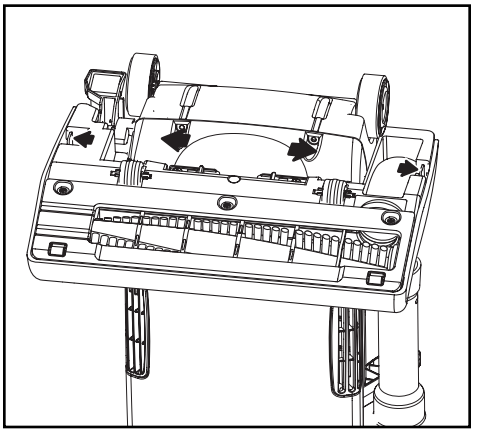
➢ *Gire el soporte de la bolsa hasta la posición cerrada y empújelo a su lugar sin pinchar la bolsa de polvo.*

⚠WARNING **Electrical Shock or Personal Injury Hazard**

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

Removing and Installing Lower Plate





- ➢ **<u>Before servicing any parts, disconnect vacuum cleaner from electrical outlet.</u>**
- ➢ **Place paper under nozzle whenever lower plate is removed to protect floor from dirt and debris that may still be remaining in the nozzle chamber.**
- ➢ **Place handle in upright position and turn vacuum cleaner over to expose lower plate.**
- ➢ **Release lower plate by pressing two (2) latches inward.**
- ➢ **Remove lower plate and remove any residue that may exist in belt area.**
- ➢ **Reinstall lower plate by hooking front end of lower plate into slots on front of nozzle housing.**
- ➢ **Press lower plate into place then push two (2) latches outward.**

⚠ AVERTISSEMENT

Risque de chocs électriques ou de 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.

Enlèvement et installation de la plaque inférieure

➢ Avant de remplacer quelque pièce que ce soit, débrancher l'aspirateur.

➢ Lors de l'enlèvement de la plaque, protéger le plancher en plaçant du papier sous la tête d'aspiration.

➢ Mettre la poignée à sa position verticale et retourner l'aspirateur afin d'exposer son dessous.

➢ Libérer la plaque inférieure en appuyant sur les deux (2) taquets vers l'intérieur.

➢ Retirer la plaque inférieure et tout résidu se trouvant autour de la courroie.

➢ Remettre la plaque inférieure en place en accrochant son devant dans les fentes avant de la tête d'aspiration.

➢ Appuyer sur la plaque inférieure pour la mettre en place puis pousser les deux (2) taquets vers l'extérieur.

⚠ *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.

Remover y reinstalar la base inferior

➢ *Desenchufe la aspiradora de la toma de pared antes de hacerles servicio a las piezas.*

➢ *Siempre coloque un papel debajo de la boquilla para proteger el suelo de basura y polvo cada vez se quita la base inferior.*

➢ *Coloque el mango en la posición vertical y vuelque la aspiradora para exponer la base inferior.*

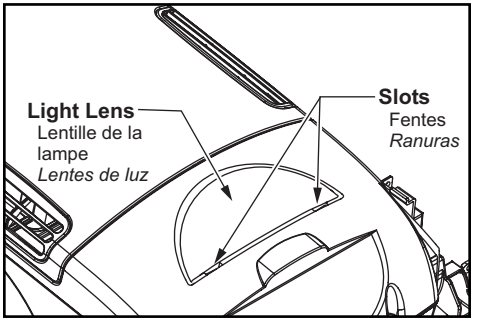
➢ *Para liberar la place inferior, apriete hacia adentro los dos (2) lengüetas.*

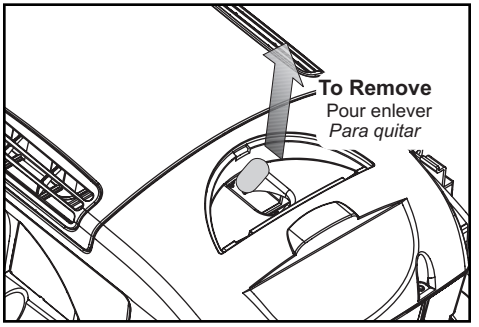
➢ *Quite la base inferior y quite los residuos que exista en el área de la correa.*

➢ *Instale otra vez la placa inferior enganchando el extremo delantero de la placa inferior en las ranuras en la parte delantera del montaje de la boquilla.*

➢ *Apriete la placa inferior en su lugar apropiado y luego empuje hacia afuera los dos (2) lengüetas.*

Replacing Headlight Bulb





➢ **Gently pry up light lens at slots, using a flat screwdriver. Lift lens up and away from vacuum cleaner.**

➢ **Remove old bulb from the socket by pulling straight out.**

➢ **Insert new light bulb by pushing into socket.**

➢ **Replace light lens by inserting top of the lens into body slot then rotating down, snapping it back into vacuum cleaner.**

⚠ CAUTION

Do not use a bulb rated over 9W (13V). During extended use, heat from the bulb could overheat surrounding plastic parts.

Remplacement de l'ampoule de la lampe

➢ Soulever doucement la lentille de la lampe à l'aide d'un tournevis plat. Disjoindre la lentille de la lampe à partir des fentes.

➢ Enlever l'ampoule en la tirant droit vers l'extérieur.

➢ Installer la nouvelle ampoule en la poussant vers l'intérieur.

➢ Remettre la lentille en place en insérant la portion du haut en premier et en l'enclenchant en positon.

⚠ ATTENTION

Ne vous servez pas d'une ampoule de plus de 9 watts (13V). Pendent l'usage prolongé de l'aspirateur, la chaleur de l'ampoule peut surchauffer les parties de plastique voisinant.

Cambio de la bombilla

➢ *Haga palanca suavemente en las ranuras usando un destornillador. Desprenda la lente de luz de la aspiradora.*

➢ *Quite la bombilla vieja del portalámparas jalando derecho hacia fuera.*

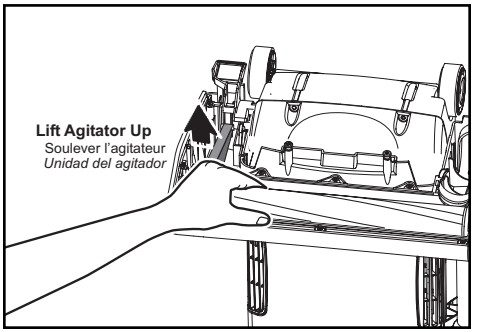
➢ *Inserte la bombilla empujandola dentro del porta bombilla.*

➢ *Reemplace lentes de luz insertando la parte superior en la ranuta del cuerpo y empujándolo hacai abajo a su lugar.*

⚠ CUIDADO

No use una bombilla de más de 9 vatios (13V). Cuando se use la aspiradora por un largo perido de tiempo, el calor de la bombilla puede calentar las partes de plastico cerca.

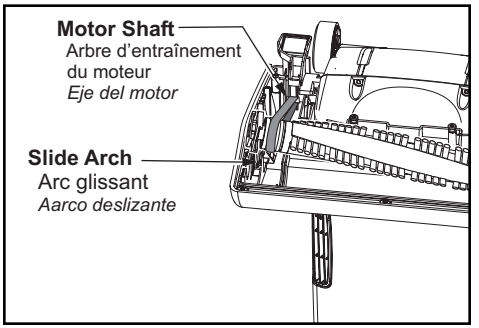
Replacing Belt



➢ **Replace belt whenever a burning rubber smell caused by excessive belt slippage occurs.**

➢ **Remove lower plate. See: "Removing and Installing Lower Plate"**

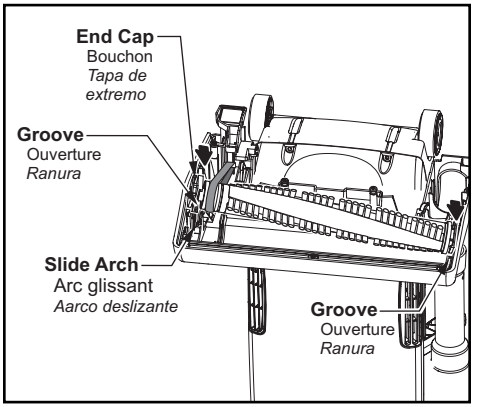
➢ **Remove agitator by carefully lifting out.**



➢ **Remove worn or broken belt.**

➢ **Clean agitator. See: "Cleaning Agitator"**

➢ **Loop new belt (Panasonic Type UB8 only) around motor shaft and agitator pulley; see illustration for correct belt routing.**



➢ **Reinstall slide arch into the agitator end cap.**

➢ **Reinstall agitator back into nozzle housing grooves.**

➢ **After reinstalling the agitator, turn it by hand to make sure the belt is not twisted or pinched and that all rotating parts turn freely.**

➢ **Reinstall lower plate. See: "Removing and Installing Lower Plate"**

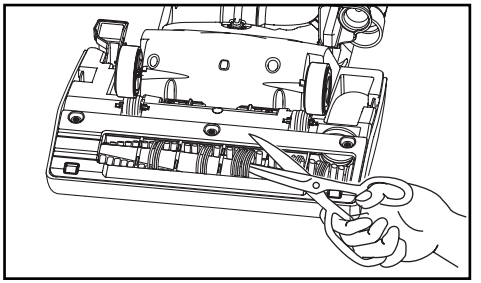
Remplacement de la courroie

- ➢ Remplacer la courroie dès qu'une odeur de caoutchouc brûlé se dégage, odeur causée par le glissement excessif de la courroie.
- ➢ Retirer la plaque inférieure. Voir: “Enlèvement et installation de la plaque inférieure”
- ➢ Retirer l’agitateur en le soulevant avec précaution.
- ➢ Retirer la courroie brisée ou usée.
- ➢ Nettoyer l'agitateur. Voir: “Nettoyage de l’agitateur”
- ➢ Enrouler la nouvelle courroie (de type UB8 Panasonic) autour de l’arbre du moteur et de la poulie de l’agitateur, comme le montre l’illustration.
- ➢ Remettre la voûte de glissière en place.
- ➢ Remettre l’agitateur en place.
- ➢ Une fois l’agitateur en place, le faire tourner avec la main pour s’assurer que la courroie n’est pas tordue et que toutes les pièces mobiles tournent librement.
- ➢ Remettre la plaque inférieure en place. Voir: “Enlèvement et installation de la plaque inférieure”

Cambio de la correa

- ➢ *Cambie la corea cuando ocurra un olor de goma que quema causado por un patinaje excesivo.*
- ➢ *Quite la base inferior. Vea: “Remover y reinstalar la base inferior”*
- ➢ *Al levantar con cuidado quite el agitador.*
- ➢ *Quite la correa gastada o rota.*
- ➢ *Limpie el agitador. Vea: “Limpieza del agitador”*
- ➢ *Envuelva la correa nueva (Panasonic Type UB8 solamente) en el eje del motor y la polea de cepillo, véase el diagrama para envolver la correa.*
- ➢ *Reinstale el arco deslizable en la tapa de extremo.*
- ➢ *Reinstale el agitador en las ranuras del compartimento de la boquilla.*
- ➢ *Después de instalar el agitador, ruede a mano para que asegure que la correa no esté torcida ni apretada y que rueden libremente todas las piezas rodantes.*
- ➢ *Reemplace la base inferior.Vea: “Remover y reinstalar la base inferior”*

Cleaning Agitator



- **Clean agitator after every five uses and every time the belt is replaced.**
- **Remove lower plate. See: "Removing and Installing Lower Plate"**
- **Cut off any hair, thread, string, carpet pile, and lint entangled around agitator with a pair of scissors.**
- **Remove agitator. See: "Replacing Belt"**
- **Remove any string or debris located on the end caps, washers or agitator shaft.**
- **Reinstall agitator and lower plate. See: "Removing and Installing Lower Plate"**

Cleaning Exterior and Tools

- **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 vacuum cleaner**
- **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.**

Nettoyage de l'agitateur

- Nettoyer l'agitateur après cinq usages et après chaque changement de la courroie.
- Retirer la plaque inférieure. Voir: "Enlèvement et installation de la plaque inférieure"
- Couper toute cheveux, fil, corde, fibre ou peluche enroulée autour de l'agitateur avec une paire de ciseaux.
- Retirer l'agitateur. Voir: "Remplacement de la courroie"
- Dégager toute ficelle, corde ou débris pouvant se trouver sur les bouchons, les rondelles ou l'arbre de l'agitateur.
- Remettre l'agitateur et la plaque inférieure en place. Voir: "Enlèvement et installation de la plaque inférieure"

Limpieza del agitador

- *Limpie el agitador después de cada cinco utilizaciones y cada vez que se cambia la correa.*
- *Quite la base inferior. Vea: "Remover y reinstalar la base inferior"*
- *Corte con unas tijeras cabello, hilo, cuerda, el pelo de alfombra, y pelusa envueltos en el agitador.*
- *Quite el agitador. Vea: "Cambio de la correa"*
- *Quite los hilos o los residuos ubicados en los tapas del extremo, en las arandelas o en el eje del agitador.*
- *Reemplace el agitador y la base inferior. Vea: "Remover y reinstalar la base inferior"*

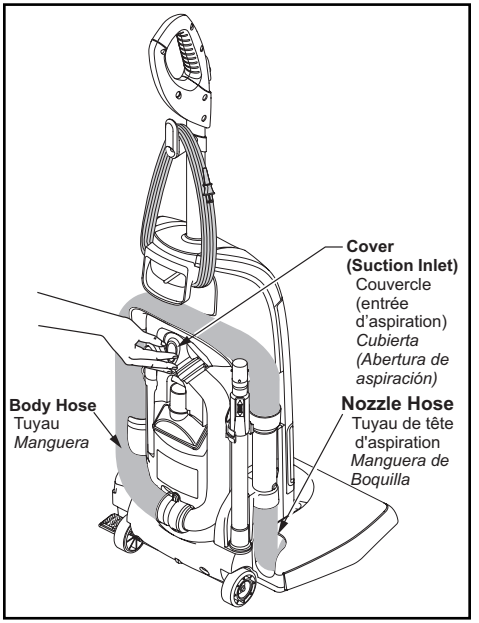
Nettoyage du boîtier et des accessoires

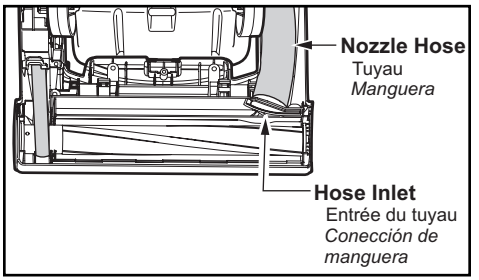
- Nettoyer l'extérieur à l'aide d'un chiffon propre et doux qui a été trempé dans une solution de détergent doux et d'eau puis essoré.
- Ne pas laisser couler d'eau sur l'aspirateur.
- Bien essuyer après le nettoyage.
- Ne pas mettre les accessoires au lave-vaisselle ou dans une lessiveuse.
- Laver les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

Limpieza del exterior y de las herramientas

- *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.*

Removing Clogs





The body 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 cleaner.**
- **Pull open suction inlet cover and check for clogging. Secure suction inlet cover properly after checking.**
- **Disconnect body hose from wand holder and check hose ends.**
- **Plug in vacuum cleaner and turn on.**
- **Stretch body hose in and out to remove clogs that may not be seen.**
- **If clog still exists, turn vacuum cleaner OFF and UNPLUG POWER CORD.**
- **Remove lower plate. See: "Removing and Installing Lower Plate"**
- **Inspect inlet of nozzle hose and clear any obstructions.**

Dégagement des obstructions

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

- ➢ Débrancher l'aspirateur.
- ➢ Ouvrir, en tirant, le couvercle d'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.
- ➢ Retirer la plaque inférieure. Voir: "Enlèvement et installation de la plaque inférieure"
- ➢ Vérifier l'entrée du tuyau court et éliminer toute obstruction.

Limpiar 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 (abertura de aspiracion) y revise por los residuos. Asegure la cubierta apropiadamente después de revisar.*
- ➢ *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 ínima para quitar los residuos.*
- ➢ *Si ya hay los residuos, apague la aspiradora y desenchufe el cordón eléctrico.*
- ➢ *Quite la base inferior. Vea: "Remover y reinstalar la base inferior"*
- ➢ *Revise el extremo de la manguera y quite los obstáculos.*

BEFORE REQUESTING SERVICE

⚠WARNING Electrical Shock or Personal Injury Hazard

Disconnect the electrical supply before servicing or cleaning the vacuum cleaner. Failure to do so could result in electrical shock or personal injury from vacuum 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
Vacuum cleaner will not run.	**1.** Unplugged at wall outlet.	**1.** Plug in firmly. Push ON-OFF switch to ON.
	2. ON-OFF switch not turned on.	**2.** Push ON-OFF switch to ON.
	3. Tripped circuit breaker/blown fuse at household service panel.	**3.** Reset circuit breaker or replace fuse.
	4. Tripped thermal protector.	4. Unplug vacuum cleaner, wait thirty (30) minutes, plug in and switch to ON.
Poor job of dirt pickup.	**1.** Full or clogged dust bag.	**1.** Change dust bag.
	2. Broken belt.	**2.** Replace belt.
	3. Clogged body or nozzle hose.	**3.** Clean body or nozzle hose area.
	4. Body hose not inserted fully.	**4.** Insert body hose.
	5. Worn agitator.	**5.** Replace agitator.
	6. Hole in body or nozzle hose.	**6.** Replace body or nozzle hose.
	7. Dust cover improperly installed.	**7.** Properly install dust cover.
	8. Belt not installed on motor shaft.	**8.** Install belt on motor shaft.
Dust escapes the dust bag.	**1.** Bag improperly installed.	**1.** Properly install bag.
	2. Bag torn.	**2.** Replace bag.
Light will not work.	**1.** Burned out light bulb.	**1.** Replace light bulb.
Bag holder does not assemble properly	**1.** Secondary filter improperly installed	**1.** Properly install secondary filter

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.

Problème	Cause possible	Solution possible
L'aspirateur ne fonctionne pas.	**1.** Le cordon d'alimentation est débranché.	**1.** Brancher le cordon d'alimentation. Mettre l'interrupteur à la position "ON".
	2. L'interrupteur est à la position "OFF".	**2.** Mettre l'interrupteur à la position "ON".
	3. Le disjoncteur s'est déclenché ou un fusible a sauté.	**3.** Réenclencher le disjoncteur ou remplacer le fusible.
	4. Le protecteur thermique s'est déclenché.	**4.** Débrancher l'aspirateur et attendre 30 minutes, rebrancher l'aspirateur, puis mettre l'interrupteur à la position "ON".
L'aspirateur offre un piètre rendement.	**1.** Le sac à poussière est plein ou obstrué.	**1.** Remplacer le sac.
	2. La courroie est brisée.	**2.** Remplacer la courroie.
	3. Le tuyau ou la tête d'aspiration est obstrué.	**3.** Dégager l'obstruction.
	4. Le tuyau n'est pas inséré à fond.	**4.** Insérer le tuyau correctement.
	5. Les brosses sont usées.	**5.** Remplacer les brosses.
	6. Le tuyau est troué.	**6.** Remplacer le tuyau.
	7. Le couvercle du logement du sac à poussière n'est pas bien fermé.	**7.** Remettre le couvercle correctement en place.
	8. La courroie n'est pas installée sur l'arbre du moteur	**8.** Installer la courroie sur l'arbre du moteur.
De la poussière s'échappe du sac.	**1.** Le sac n'est pas installé correctement.	**1.** Remettre le sac en place.
	2. Le sac est déchiré.	**2.** Remplacer le sac.
La lampe ne fonctionne pas.	**1.** L'ampoule est brûlée.	**1.** Remplacer l'ampoule.
Le support du sac sac ne s'assemble pas correctement	**1.** Le filtre secondaire n'est pas installé correctement	**1.** Installer le filtre secondaire correctement

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.

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCIÓN POSIBLE
La aspiradora no funciona.	**1.** *Está desconectada del enchufe.*	**1.** *Conecte bien. Prete el control ON-OFF a la posición "ON".*
	2. *El control ON-OFF ne está en la posición "ON".*	**2.** *Prete el control ON-OFF a la posición "ON".*
	3. *Cortacircuitos botado o fusible quemado en el tablero de servicio de la residencia.*	**3.** *Reestablezca el cortacircuitos o cambie el fusible.*
	4. *El activado protector del motor.*	**4.** *Desenchufe la aspiradora, espere por trienta (30) minutos, enchufe y coloque el control ON-OFF en "ON".*
No aspira satis-factoriamente.	**1.** *Bolsa para polvo llena.*	**1.** *Cambie la bolsa de polvo.*
	2. *Correa rota.*	**2.** *Cambie la correa.*
	3. *Manguera o boquilla atascada.*	**3.** *Revise la manguera o la boquilla.*
	4. *Manguera no está bien insertada.*	**4.** *Inserte bien la manguera.*
	5. *Agitador desgastado.*	**5.** *Cambie el agitador.*
	6. *Manguera rota.*	**6.** *Cambie la manguera.*
	7. *La cubierta de polvo no está bien cerrada.*	**7.** *Cierre bien la cubierta de polvo.*
	8. *Correa no está instalda en el eje del motor.*	**8.** *Instale la correa en el eje del motor.*
La basura se sale de la bolsa para polvo.	**1.** *La bolsa no está bien cerrada.*	**1.** *Cierre bien la bolsa.*
	2. *Bolsa rota.*	**2.** *Cambie la bolsa.*
La luz no funciona.	**1.** *Bombilla fundida.*	**1.** *Cambie la bombilla.*
El soporte de la bolsa no ensambla correctamente.	**1.** *Incorrecta instalación del filtro secundario*	**1.** *Instale correctamente el filtro secundario*

WARRANTY

Panasonic Platinum Series 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 two (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.

WARRANTY

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

Panasonic Platinum Series Vacuum Cleaner 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 - Two (2) 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. Dry cell batteries 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, INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND 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 ASSISTANCE, please contact:

Our Customer Care Centre:
Telephone #: (905) 624-5505
1-800 #: 1-800-561-5505
Fax #: (905) 238-2360
Email link: "Contact Us" on www.panasonic.ca

FOR PRODUCT REPAIRS, please locate your nearest Authorized Servicentre at www.panasonic.ca :

Link : "Servicentres™ locator" under "Customer support"

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 pour les aspirateurs Panasonic de la série Platinum

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 - Deux (2) an, pièces et main-d'oeuvre

LIMITATIONS ET EXCLUSIONS

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 piles sèches ne sont pas couvertes sous 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, INCLUANT LES GARANTIES IMPLICITES DU CARACTÈRE ADÉQUAT POUR LA COMMERCIALISATION ET 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, veuillez contacter
notre service à la clientèle au : N° de téléphone : (905) 624-5505
Ligne sans frais : 1-800-561-5505
N° de télécopieur : (905) 238-2360
Lien courriel : " Contactez-nous " à www.panasonic.ca

Pour la réparation des appareils, veuillez consulter notre site www.panasonic.ca pour connaître le centre de service agréé le plus près de votre domicile :

Lien : " Centres de service " sous " support à la clientèle "

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.

Garantía

Aspiradoras Panasonic serie Platino
Garantía limitada

La Compañía Panasonic de Productos de Casa y Comercio (referido colectivamente como "el garánte") reparará éste 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 incluídas).*

En los Estados Unidos puede llevar este producto para darle servicio durante el perído de garantía a Panasonic Services Company (PASC) Factory Servicenter. Busque este nombre en el guìa 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 guìa 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 incluída en la garantía.

Esta garantía incluye únicamente los defectos en materials 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 descuidado, el manejo malo, la aplicación mala, la instalción mala, la operación inapropriada, el cuidado malo, la alteración, la modificación de este producto, o el uso comerical 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 espresadas 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 incluída en la última página de este manual.

Notes, Remarques, *Notas*

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

What to do when service is needed
Service après-vente
(Canada)

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

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

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

***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;*
- *un de nos centres de service indiqué sur la page de garantie.*

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 Eléctrodomésticos" 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 PANASONIC CORPORATION OF NORTH AMERICA
One Panasonic Way
Secaucus, New Jersey 07094
World Wide Web Address
http://www.panasonic.com

Printed in Mexico
ACØ1ZDDWZØØØ
CØ1ZDDW1ØØØØ
Imprimé au Mexique
Impreso en Mexico