



SEARS

Kenmore Vacuum Cleaner

OWNER'S MANUAL

**READ THIS MANUAL for important safety,
assembly and operating instructions.**

C01ZACS10U00-4369555A

CONTENTS

WARRANTY SERVICE	
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS	1
PARTS AND FEATURES	2
ASSEMBLY	3
USE	4
How to Start	4
Pile Height Selection and Setting	5
Bare Floor Setting	5
Releasing the Handle	5
On/Off and Power Level Selection	6
Using Attachments	6-8
Vacuuming Tips	9
Performance Features	9

VACUUM CARE	10
Vacuum Storage	10
Cleaning Exterior and Attachments	10
Bag Changing	11
Motor Safety Filter Cleaning	12
Exhaust Filter Cleaning	13
Belt Changing and Brush Cleaning	14-16
Clog Removal	17
Light Bulb Changing	18
Brush Servicing	19
Brush Assembly	19
TROUBLESHOOTING	20

Proper assembly and safe use of your vacuum cleaner are your responsibilities. Your cleaner is intended only for household use. The cleaner should be stored in a dry, indoor area. Read this Owner's Manual carefully for important use and safety information.

WARRANTY

KENMORE VACUUM CLEANER FULL ONE-YEAR WARRANTY

When used for private household purposes, if within one year from the date of purchase, this vacuum cleaner fails due to a defect in material or workmanship, RETURN IT TO THE NEAREST SEARS SERVICE CENTER/DEPARTMENT IN THE UNITED STATES, and Sears will repair it free of charge.

If this vacuum cleaner is used for commercial or rental purposes, the above warranty coverage applies for only 90 days from the date of purchase.

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

**SEARS, ROEBUCK AND CO., D/817 WA,
Hoffman Estates, IL. 60179**

SERVICE

If you need service or parts, visit your nearest Sears Service Center or the Service Department located at most Sears Retail Stores. They will be able to solve your problem and supply any needed replacement parts. Any service needed other than described in this Owner's Manual should be done by a Sears authorized service representative.

How to Order Repair Parts

When requesting service or ordering parts, have the following information available:

1. Model number.
2. Serial number.
3. Description of problem.
4. Part number.
5. Name of part.

English Speaking:

To Call Toll Free For Service: (1-800-4-REPAIR)
(1-800-473-7247)

To Call Toll Free For Parts: (1-800-FON-PART)
(1-800-366-7278)

Spanish Speaking:

To Call Toll Free For Service: (1-800-626-5811)
To Call Toll Free For Parts: (1-800-659-7084)

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS



WARNING

To reduce the risk of fire, electrical shock, injury to persons or damage when using your vacuum cleaner, follow basic safety precautions including the following:

Read this manual before assembling or using your vacuum cleaner.

Use your cleaner only as described in this manual. Use only with Sears recommended attachments.

To reduce the risk of electrical shock – Do not use outdoors or on wet surfaces.

Disconnect electrical supply before servicing or cleaning out brush area. Failure to do so could result in electrical shock or brush suddenly starting.

Always turn cleaner off before unplugging.

Do not unplug by pulling on cord. To unplug, grasp the plug, not the cord.

Do not use with damaged cord or plug. If cleaner is not working as it should, has been dropped, damaged, left outdoors, or dropped into water, return it to a Sears Service Center/Department.

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 cleaner over cord. Keep cord away from heated surfaces.

Do not leave cleaner when plugged in. Unplug from outlet when not in use and before servicing.

Do not allow to be used as a toy. Close attention is necessary when used by or near children.

Do not handle plug or cleaner with wet hands.

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.

Keep hair, loose clothing, fingers, and all parts of body away from openings and moving parts.

Do not use cleaner without dust bag in place. Always change the dust bag after vacuuming carpet cleaners or fresheners, powders and fine dust. These products clog the bag, reduce airflow and can cause the bag to burst. Failure to change bag could cause permanent damage to the cleaner.

Do not use the cleaner to pick up sharp hard objects, small toys, pins, paper, etc. They may damage the cleaner or dust bag.

Do not pick up anything that is burning or smoking, such as cigarettes, matches, or hot ashes.

Do not use cleaner to pick up flammable or combustible liquids (gasoline, cleaning fluids, perfumes, etc.), or use in areas where they may be present. The fumes from these substances can create a fire hazard or explosion.

Use extra care when cleaning on stairs. Do not put on chairs, tables, etc. Keep on floor.

You are responsible for making sure that your vacuum cleaner is not used by anyone unable to operate it properly.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Proper assembly and safe use of your vacuum cleaner are your responsibilities.

Your cleaner is intended only for household use.

Read this Owner's Manual carefully for important use and safety information.

PARTS AND FEATURES

It is important to know your vacuum cleaner parts and features to assure its proper and safe use. Review these before using your cleaner.

COPY YOUR MODEL AND SERIAL NUMBERS HERE.

Copy this information from the bottom of the vacuum cleaner into these spaces. Keep these numbers for future reference. If you need service or call with a question, have this information ready:

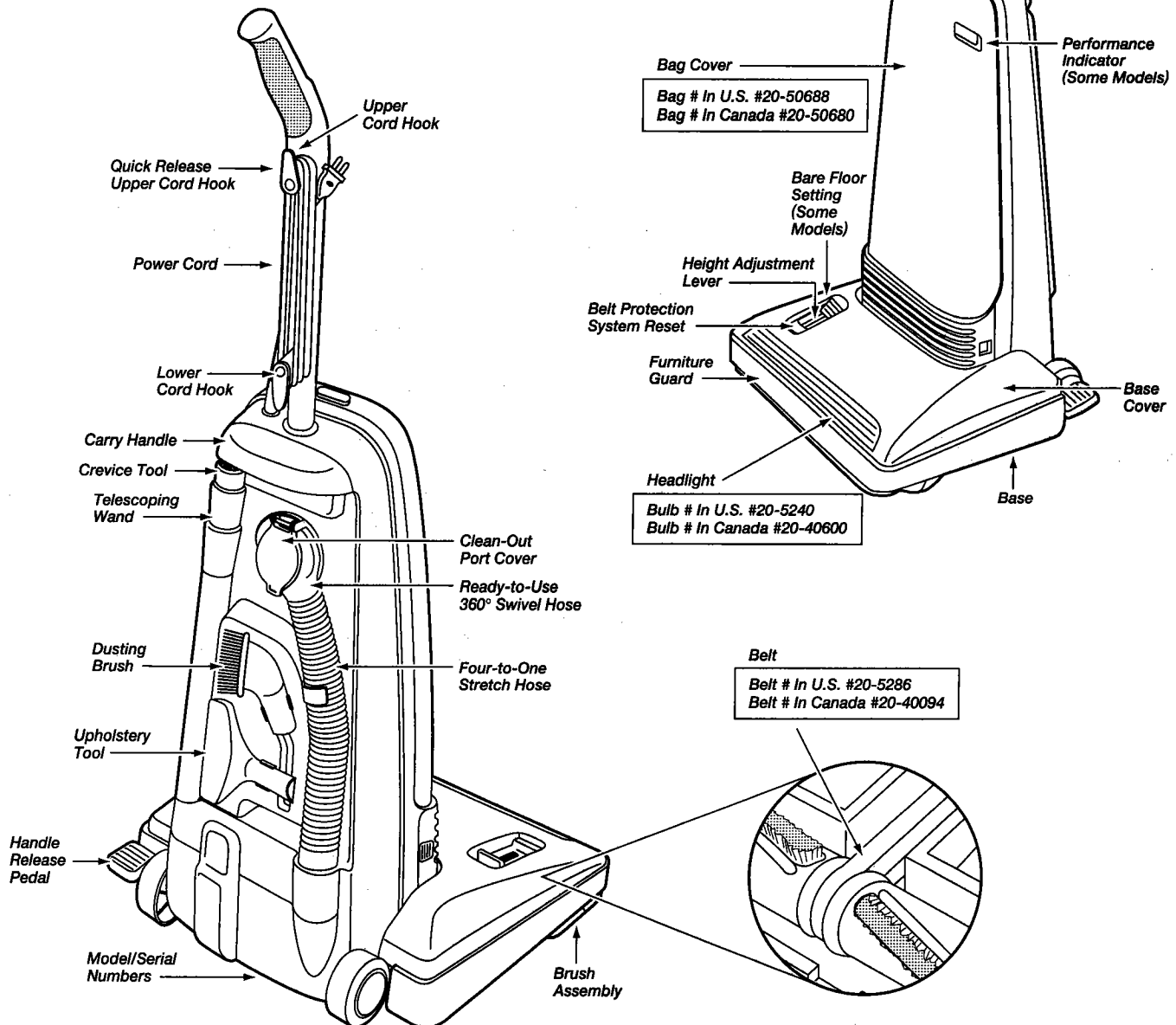
116.

Model Number

D-

Serial Number

UPRIGHT VACUUM CLEANER



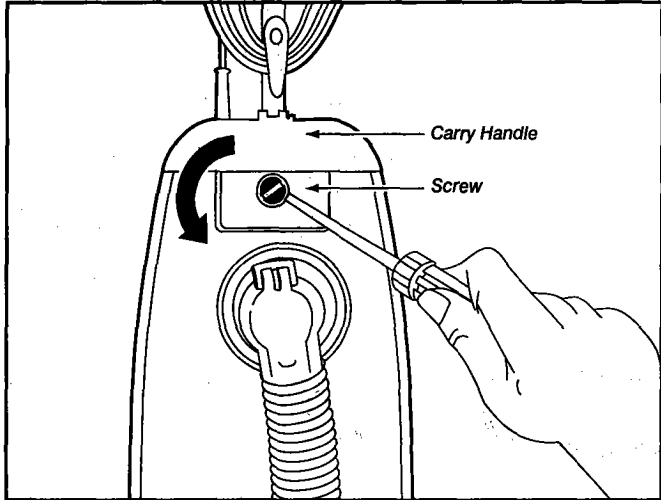
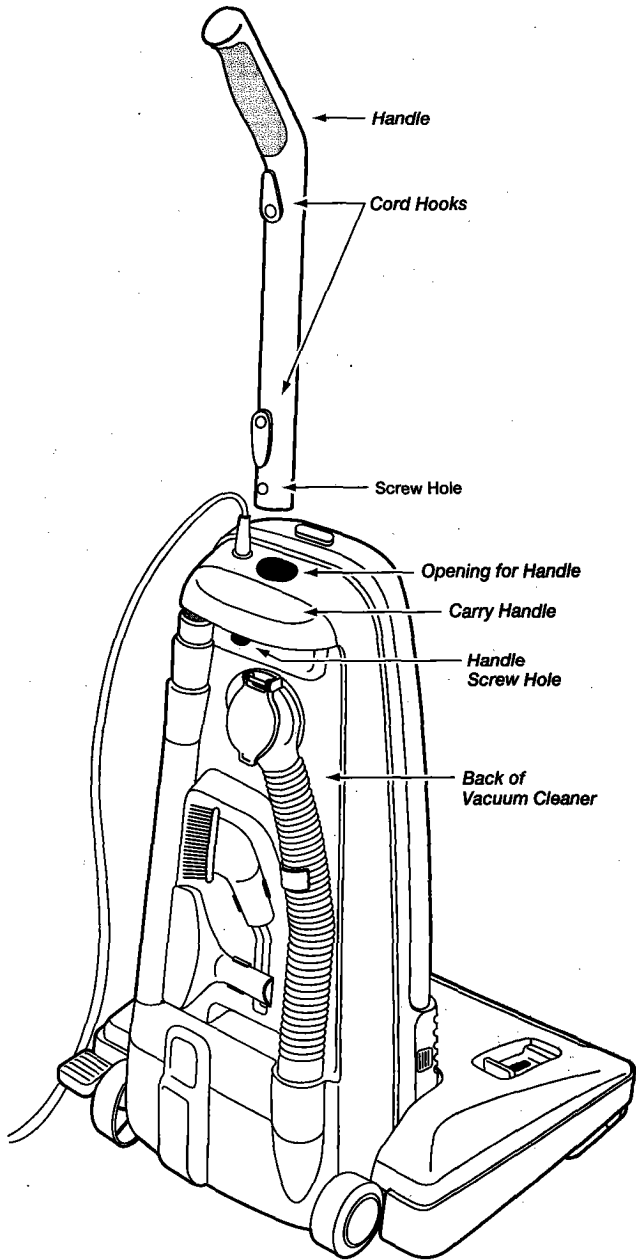
ASSEMBLY

HANDLE ASSEMBLY

Before assembling your vacuum cleaner be sure you have all the parts shown.

WARNING

Electrical Shock Hazard
Do not plug into the electrical supply until the assembly is complete. Failure to do so could result in electrical shock or injury.



Remove the screw located just below the carry handle on the back side of the vacuum.

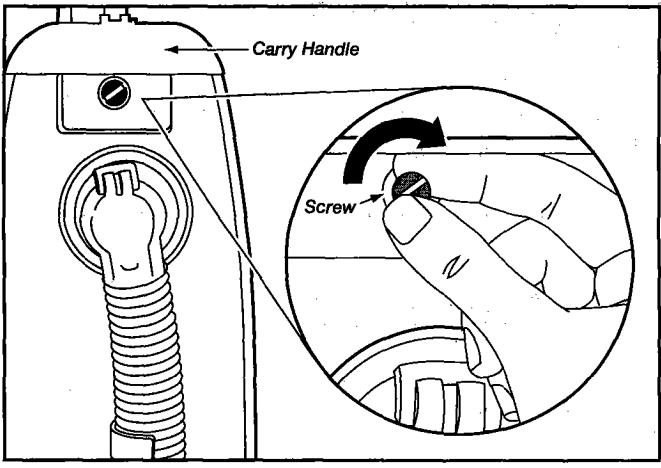
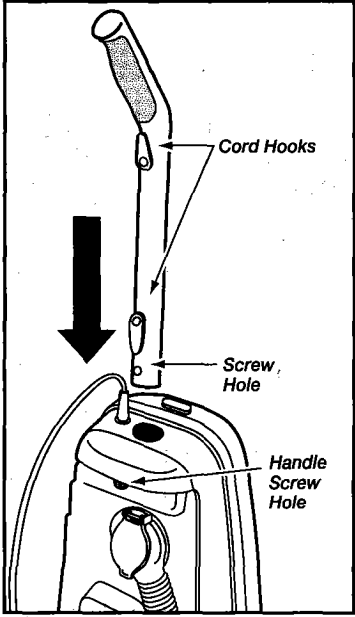
Position the handle so the cord hooks are toward the back of the cleaner.

Insert the handle into the opening at the top of the vacuum.

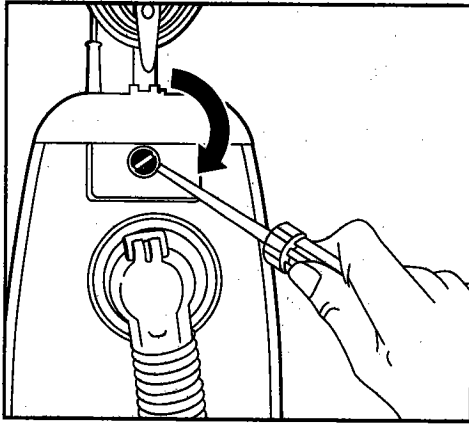
Align the screw hole in the handle with the screw hole in the vacuum.

Insert the screw so it passes through the back of the vacuum into the handle.

Begin to tighten the screw with your fingers. It may be necessary to adjust the handle slightly.



Using a screwdriver, tighten the screw.

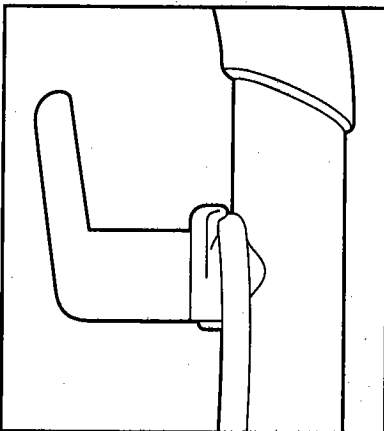


CAUTION

*Do not overtighten.
Overtightening could strip the screw holes.
Do not operate the cleaner without the screw in place.*

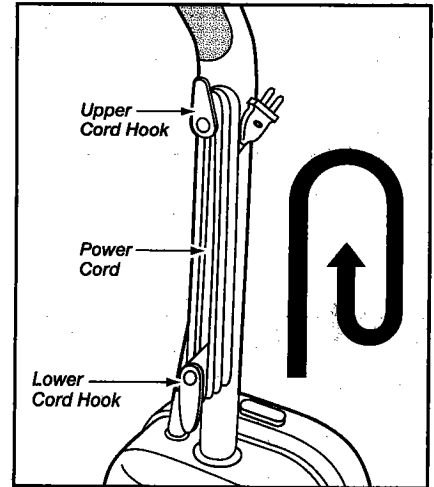
CORD ASSEMBLY

Make sure the quick release upper cord hook is in the upright position. Remove the wire tie from the power cord.



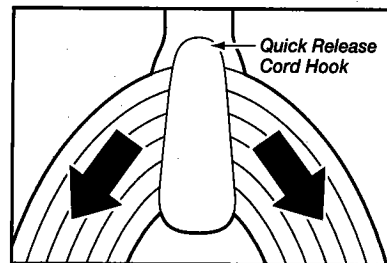
Lock the cord into place by forcing it into the locking notch on the body of the upper cord hook as shown. This helps keep the power cord out from under the vacuum cleaner agitator.

Wrap the power cord around the upper and lower cord hooks and lock the power cord plug unto the power cord.



USE

HOW TO START



1. Turn the quick release cord hook to either side and down to release the power cord.

2. Release the power cord plug from the power cord and pull the cord off the upper cord hook. Check to be sure the power cord is still locked into the lock in the upper cord hook.

3. Check to see if the cleaner has a bag installed (See page 11).

NOTE: To reduce the risk of electric shock, this vacuum cleaner 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.

4. Plug the polarized power cord into a 120-volt outlet located near the floor.



WARNING

Personal Injury and Product Damage Hazard

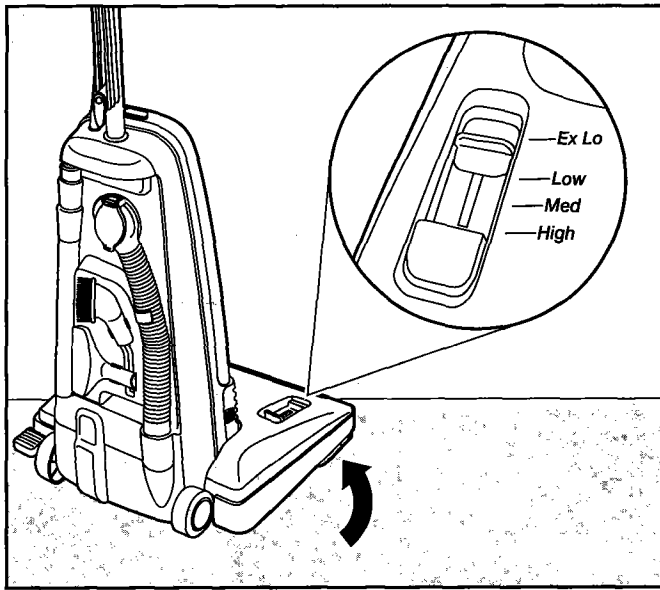
- **DO NOT** plug in if switch is in **ON** position. Personal injury or damage could result.
- **DO NOT** use outlets above counters. Damage to items in surrounding area could occur.

PILE HEIGHT SELECTION AND SETTING

To select a pile height setting:

Turn off the cleaner. Select a pile height setting by tilting the cleaner back until the front wheels are lifted slightly off the floor.

Slide the height adjustment lever to the correct setting.



SUGGESTED PILE HEIGHT SETTINGS

You may need to raise the height to make some jobs easier (such as scatter rugs and longer pile carpets). Suggested settings are:

HIGH: shag carpet, long pile, plush, scatter rugs.

MED: medium to long pile.

LOW: short to medium pile.

EX LO: very low pile.

WARNING

Personal Injury Hazard

DO NOT place hands or feet underneath the unit when changing from the bare floor setting to the carpet pile height setting. The brush assembly begins to revolve rapidly when the vacuum is turned on and is switched to a carpet height setting.

BARE FLOOR SETTING

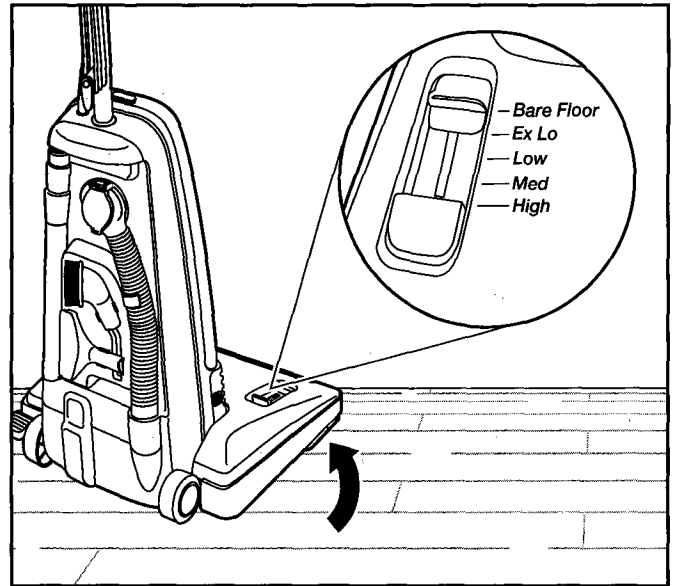
(SOME MODELS)

To select the bare floor setting:

Turn off the cleaner.

Tilt the cleaner back until the front wheels are lifted slightly off the floor.

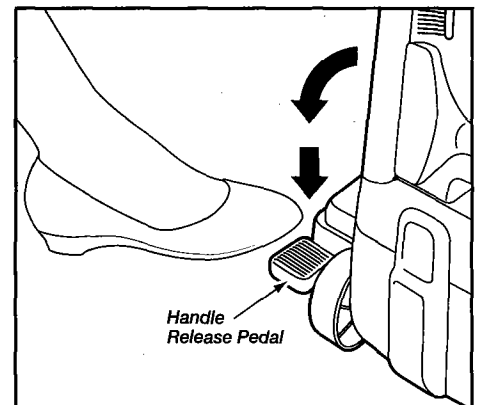
Slide the height adjustment lever to the bare floor setting.



In this position, the headlight is off and the brush assembly does not revolve. This setting is recommended for cleaning hardwood and tile floors.

RELEASING THE HANDLE

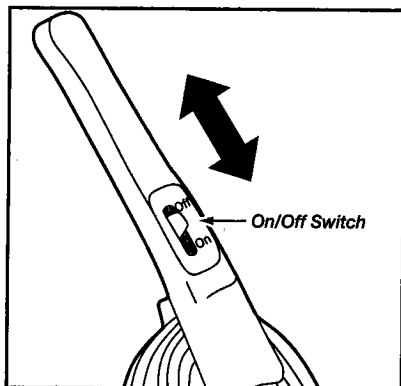
Release the handle by pressing down on the handle release pedal with your foot and pulling down on the handle with your hand.



ON/OFF AND POWER LEVEL SELECTION

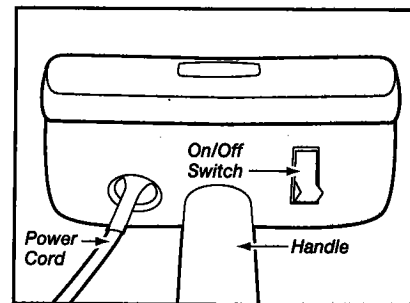
ON/OFF SWITCH HANDLE MOUNTED (SOME MODELS)

To start the vacuum cleaner, slide the On/Off Switch from the OFF position to the ON position. To stop the vacuum cleaner, slide the On/Off Switch to the OFF position.



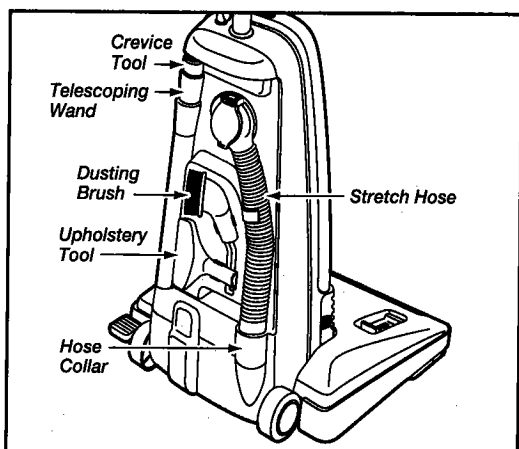
BODY MOUNTED (SOME MODELS)

To start the vacuum cleaner, put the switch on the top of the body in the ON position. To stop the vacuum cleaner, put the switch in the OFF position.



USING ATTACHMENTS

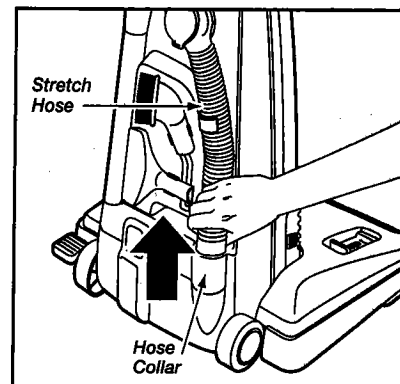
Identify each of the attachments shown below.



TO USE ATTACHMENTS:

Remove the lower end of the stretch hose from the cleaner by grasping the hose collar, twisting and pulling straight up.

NOTE: Brush assembly stops revolving and the headlight goes off when hose is removed.



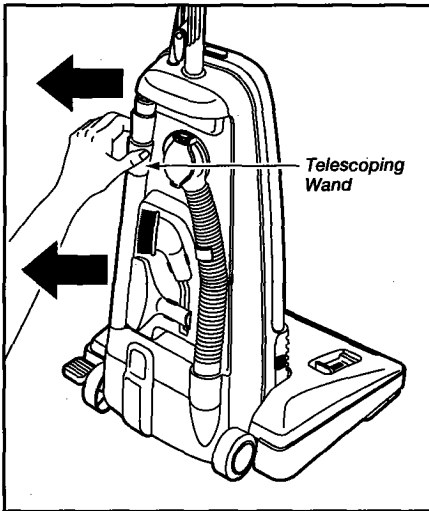
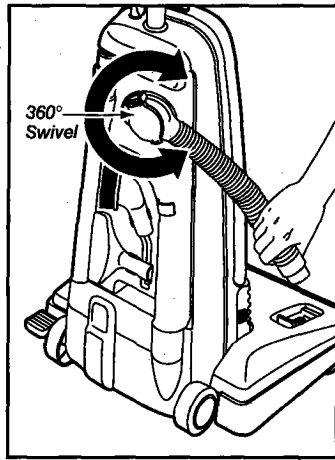
WARNING

Personal Injury Hazard

Always unplug vacuum before placing hands near brush assembly as brush may suddenly re-start. Failure to do so could result in injury.

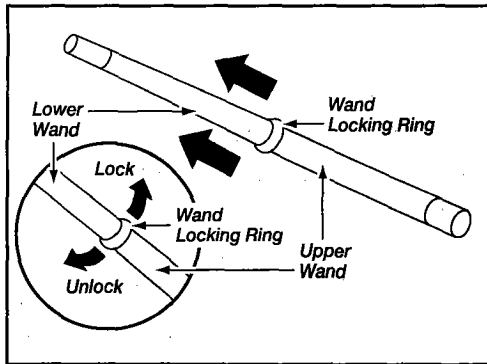
The attached hose end swivels 360 degrees to make cleaning easier in every direction.

Remove the telescoping wand from its storage position.

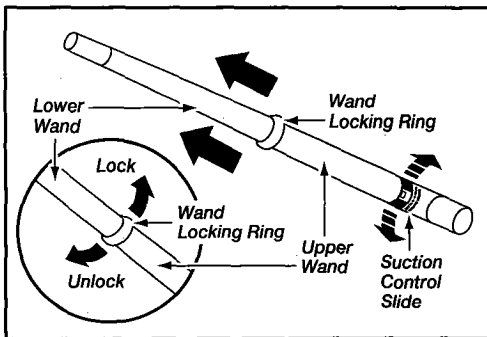


Remove the crevice tool from its storage position in the wand. Turn the locking ring to the **UNLOCK** position.

Extend the wand to its full length. Turn the wand locking ring to the **LOCK** position.



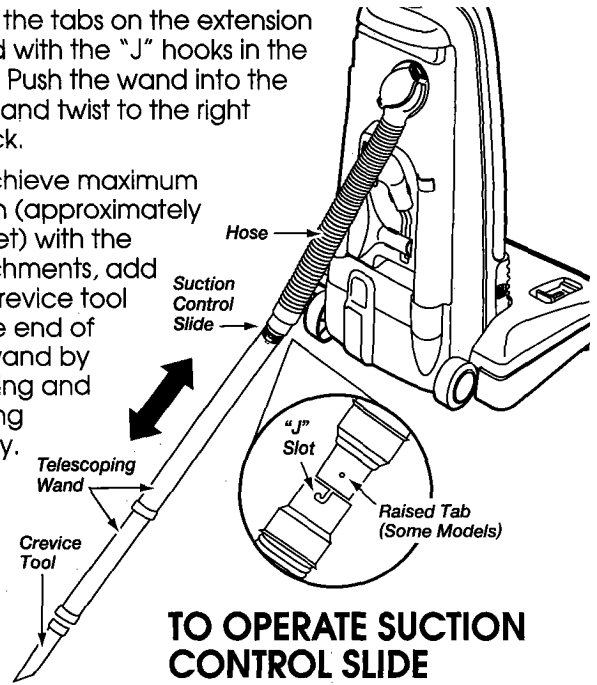
OPTIONAL WAND WITH SUCTION CONTROL



Attach the extension wand onto the open end of the hose.

Align the tabs on the extension wand with the "J" hooks in the hose. Push the wand into the hose and twist to the right to lock.

To achieve maximum reach (approximately 10 feet) with the attachments, add the crevice tool to the end of the wand by inserting and twisting slightly.




TO OPERATE SUCTION CONTROL SLIDE (Telescoping Wand)

When using attachments for cleaning draperies, small rugs with low pile and other delicate items, twist the Suction Control Lever to the open position. This lever is located on the Telescoping Wand, close to the hose.

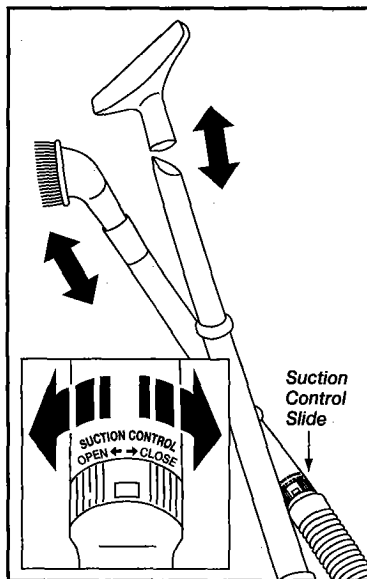
This will reduce suction for ease of cleaning.

CAUTION - Return Suction Control Lever to the closed position for normal cleaning.



CAUTION

When using attachments, be careful not to overextend the stretch hose when reaching. Trying to reach beyond the hose stretch capability could cause the cleaner to tip over.



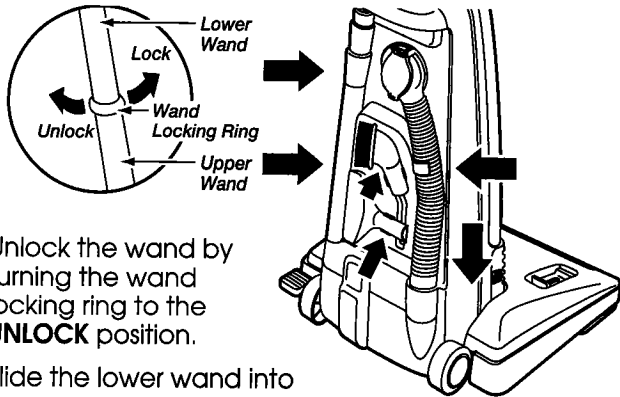
When using the dusting brush or the upholstery tool, they may be attached directly to the wand or placed on the end of the crevice tool.

TO STORE ATTACHMENTS:

Remove dusting brush or upholstery tool. Snap into appropriate storage location.

Remove crevice tool from the wand by twisting. Lay aside.

Remove the extension wand from the hose. Twist the wand to the left and pull from the hose end.



Unlock the wand by turning the wand locking ring to the **UNLOCK** position.

Slide the lower wand into the upper wand. Turn the wand locking ring to the **LOCK** position.

Place the crevice tool down into the compressed wand.

Snap into the appropriate storage location.

Be sure the unit is turned off. Reinsert the hose fully into the opening on the lower body from which it was removed.

Press firmly to assure connection.

NOTE: Brush assembly will not turn if hose is not fully inserted.



WARNING

Personal Injury Hazard

DO NOT place hands or feet underneath the unit when inserting the hose. The brush assembly begins to revolve rapidly when the vacuum is turned on and is switched to a carpet height setting.

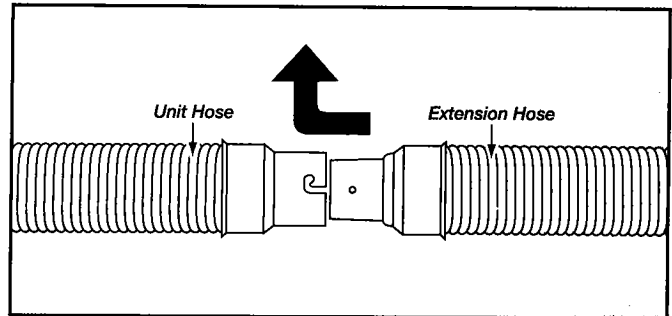


CAUTION

DO NOT pull the vacuum cleaner around the room by the hose. Property damage could result.

EXTENSION HOSE NOT INCLUDED IN ALL MODELS

The stretch hose attached to the vacuum cleaner has two "J" shaped slots in the end where attachments fit into.



The extension hose has two tabs on the end that can be pushed into the slots and twisted to attach the two hoses together.

Attachments and the telescoping wand can be attached to the other end of the extension hose for additional reach.




If your model did not come with an extension hose, one can be purchased at any SEARS retail store under part number 20-52571.



CAUTION

When using the regular hose or with the extension hose attached, the cleaner should be on a solid surface on the same level or below the level of the user's feet. DO NOT use the hoses when the cleaner is above the level of the user's feet.

ATTACHMENT USE CHART

ATTACHMENT	CLEANING AREA				
	Furniture*	Between Cushions*	Drapes*	Stairs	Walls
DUSTING BRUSH 	X		X		X
CREVICE TOOL 	X	X		X	
FABRIC BRUSH 	X		X	X	

*Always clean attachments before using on fabrics.

VACUUMING TIPS

Carpet edges.

Guide either side or the front of the nozzle along a baseboard. The full length brushes help remove trapped dirt at carpet edges.

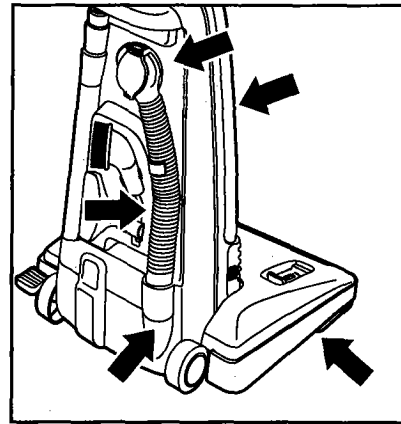
Stairs.

Put handle in full upright position. Use the crevice tool or fabric brush. Set the On/Off Switch to **HI**. (Optional)

WARNING

Personal Injury Hazard

Use care if vacuum cleaner is placed on stairs. If it falls, personal injury or property damage could result.



For best cleaning results, keep the airflow passage clear.

Occasionally, check each of the areas indicated for clogs.

Unplug the cleaner from the outlet before checking.

CAUTION

When using the regular hose or with the extension hose attached, the cleaner should be on a solid surface, such as the floor, on the same level or below the level of the user's feet. Do NOT use the hoses when the cleaner is above the level of the user's feet.

PERFORMANCE FEATURES

WARNING

Personal Injury Hazard

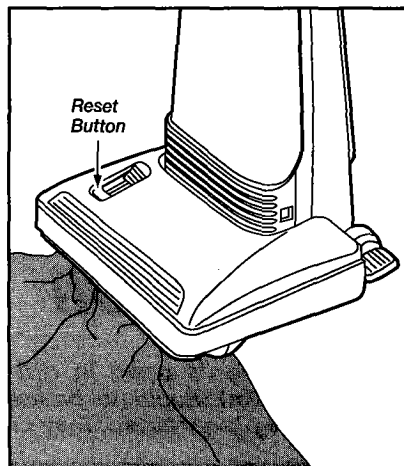
Always unplug the vacuum cleaner before cleaning the brush area as brush may suddenly restart. Failure to do so can result in personal injury.

BELT PROTECTION SYSTEM

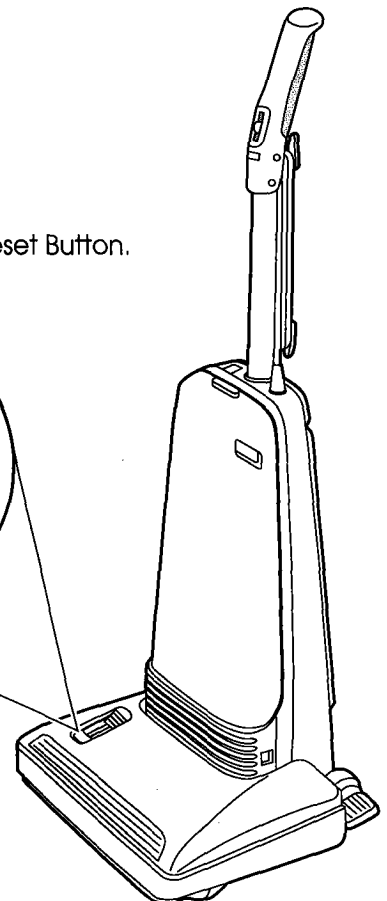
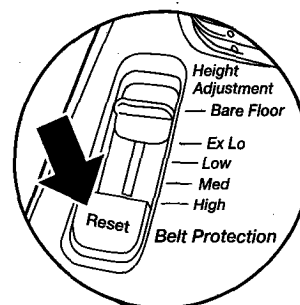
The cleaner has built-in protection against motor and belt damage should the brush jam. When an object slows down or stops the brush roll, the Belt Protection Reset Button pops up, the brush roll stops and the headlight goes off.

The suction motor will continue to run.

To correct problem: See the Troubleshooting chart on page 20.



To reset: Push in the Reset Button.

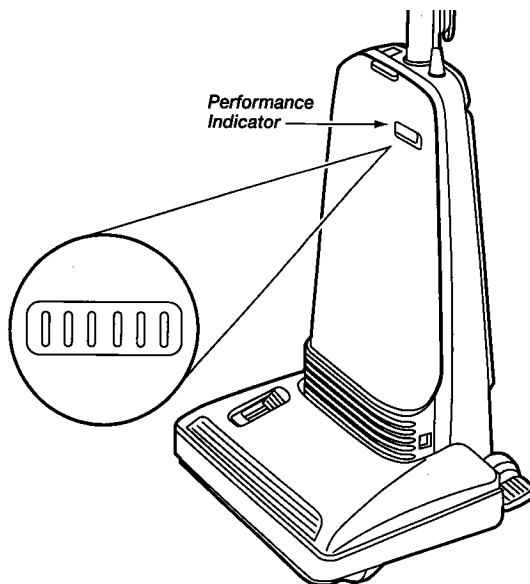


PERFORMANCE INDICATOR (SOME MODELS)

When the unit is running with normal air flow, the lines on the performance indicator are white. Red lines appear in the performance indicator whenever the airflow becomes blocked. If that occurs, check the disposable dust bag, motor safety filter and other possible clog locations shown on page 17.

NOTE: Red lines may appear when using attachments, due to reduced air flow through the attachment.

To correct problem: See the Troubleshooting chart on page 20.



VACUUM CLEANER CARE

Always follow all safety precautions when cleaning and servicing the vacuum cleaner.

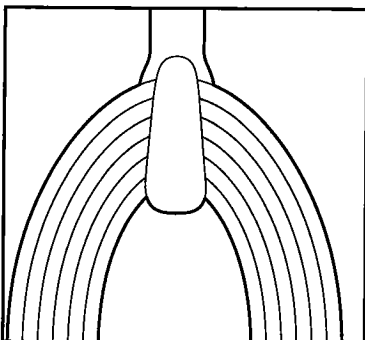


WARNING

Electrical Shock And Personal Injury Hazard
Disconnect electrical supply before servicing or cleaning the unit. Failure to do so could result in electrical shock or personal injury from cleaner suddenly starting.

VACUUM STORAGE

Gather the cord and wrap it loosely around the upper and lower cord hooks.



Store the cleaner in a dry, indoor area, on the floor with the handle locked in the upright position.



WARNING

Electrical Shock And Personal Injury Hazard
Wrapping the cord too tightly puts stress on the cord and can cause cord damage. A damaged cord is an electrical shock hazard and could cause personal injury or damage.

CLEANING EXTERIOR AND ATTACHMENTS

Unplug cord from wall outlet. DO NOT drip water on cleaner.

Clean exterior using a clean, soft cloth that has been dipped in a solution of mild liquid detergent and water, then wrung dry. Wipe dry after cleaning.

To reduce static electricity and dust build-up, wipe outer surface of cleaner and attachments.

Wash attachments in warm soapy water, rinse and air dry. **Do not clean in dishwasher.**

DO NOT USE ATTACHMENTS IF THEY ARE WET.



CAUTION

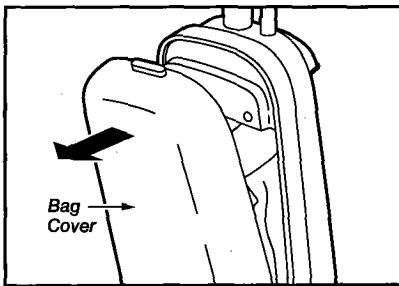
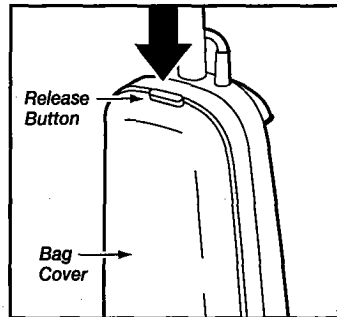
Attachments used in dirty areas (under a refrigerator) should not be used on other surfaces until they are washed. They could leave marks.

BAG CHANGING

TO REMOVE BAG:

WARNING!
Unplug power cord
from electrical outlet.

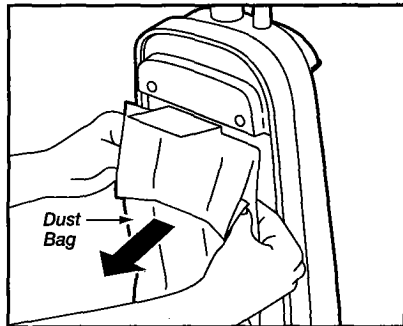
Press the Release Button located on the top of the bag cover.



Pull the bag cover forward. Remove and lay aside.

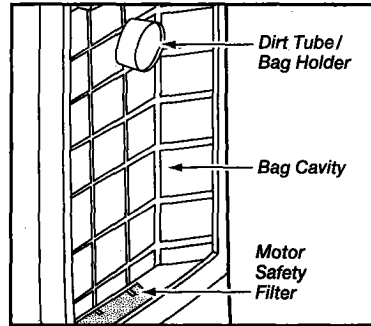
Grasp the dust bag collar and pull gently, carefully removing the dust bag.

Throw away the used dust bag.
Do not reuse.



CAUTION

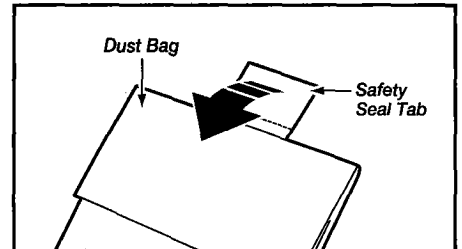
NEVER REUSE A DUST BAG. Very fine materials, such as carpet fresheners, face powder, fine dust, plaster, soot, etc. can clog the bag and cause it to burst before it is full. Change bag more often when vacuuming these materials.



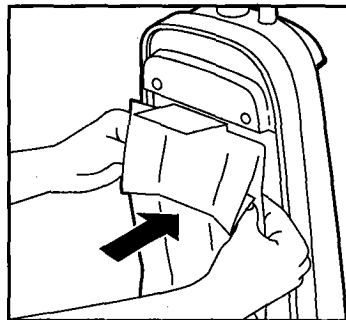
Check the dirt tube and the motor safety filter. If either is blocked, check the Troubleshooting chart on page 20.

TO REPLACE BAG:

Fold the safety seal tab on the new dust bag away from the opening that fits on the dirt tube.



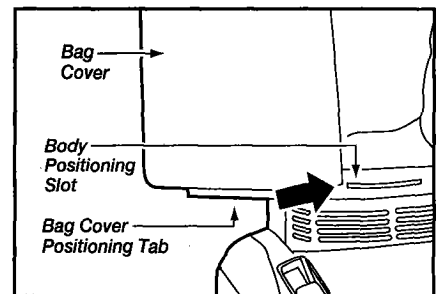
(NOTE: See page 2 for Bag #.)



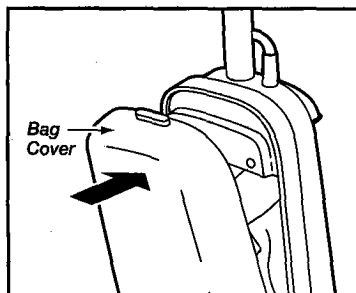
Unfold the new dust bag.
Insert the dust bag onto the dirt tube completely by holding the bag collar.

Snap the dust bag collar into position.

Be sure bottom of dust bag is completely within bag cavity prior to replacing the bag cover.




Position the bag cover so its positioning tab fits into the body positioning tab slot.



Close the bag cover. You will hear a distinct snap when cover is securely closed.

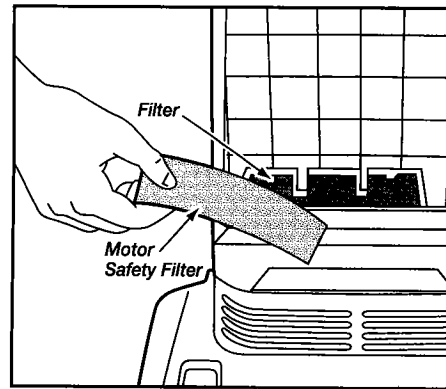
MOTOR SAFETY FILTER CLEANING

Check motor safety filter occasionally and clean when dirty.

 **WARNING**

Electrical Shock Hazard
Do not operate the cleaner without the motor safety filter. Be sure the filter is dry and properly installed to prevent motor failure and/or electrical shock.

WARNING!
Unplug power cord from electrical outlet.

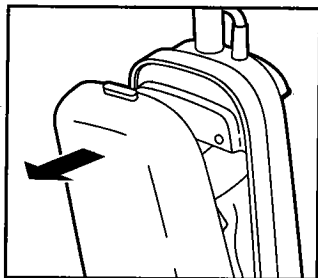
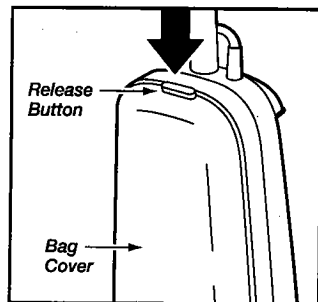


Check the filter located below the foam filter.

If it is dirty, wipe it with a clean, dry cloth.

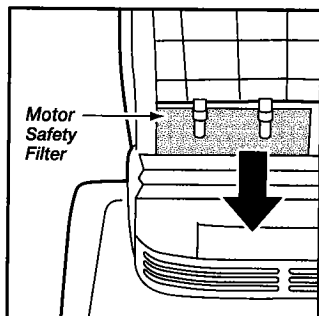
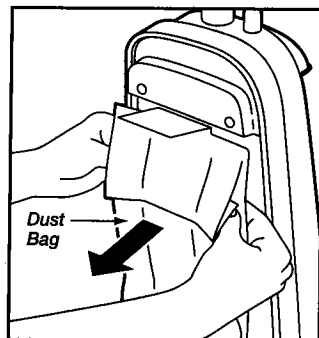
Do not attempt to remove the filter located underneath the removable Motor Safety Filter.

Press the release button located on the top of the bag cover.



Pull the bag cover forward. Remove and lay aside.

Grasp the dust bag collar and pull gently, carefully removing the dust bag.

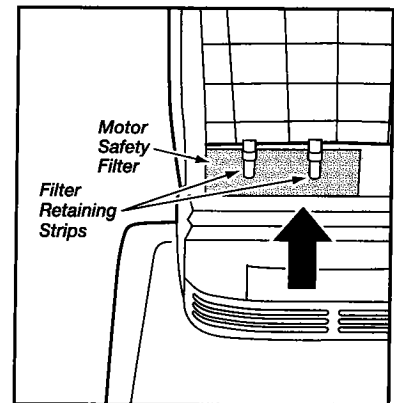


If the foam Motor Safety Filter located at the base of the bag cavity is dirty, remove it by pulling forward.

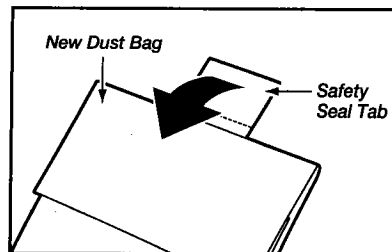
Wash the foam Motor Safety Filter in warm soapy water, rinse and dry.

Do not clean in the dishwasher. Do not install while damp.


Replace the foam Motor Safety Filter by sliding in underneath the filter retaining strips.



TO REPLACE BAG:



Fold the safety seal tab on the new bag away from the opening that fits on the dirt tube.

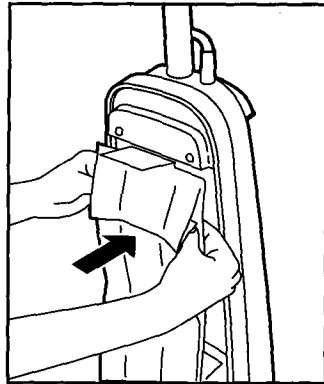
 **CAUTION**

NEVER REUSE A DUST BAG. Very fine materials, such as carpet fresheners, face powder, fine dust, plaster, soot, etc. can clog the bag and cause it to burst before it is full. Change bag more often when vacuuming these materials.

Unfold the new dust bag.

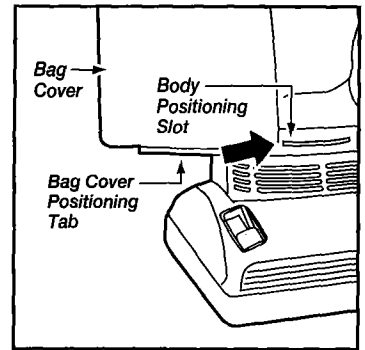
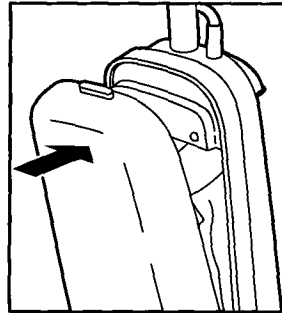
Insert the dust bag onto the dirt tube completely by holding the bag collar.

Snap the dust bag collar into position.



Be sure bottom of dust bag is completely within bag cavity prior to replacing the bag cover.

Position the bag cover so its positioning tab fits into the body positioning tab slot.



Close the bag cover.

You will hear a snap when the cover is securely closed.

EXHAUST FILTER CLEANING



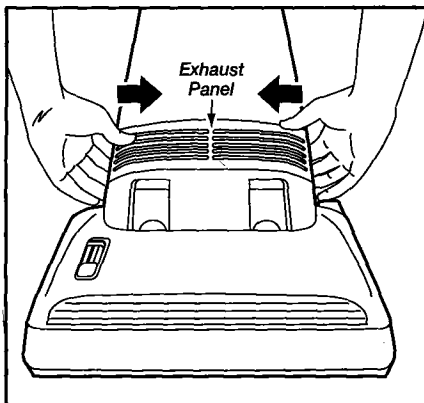
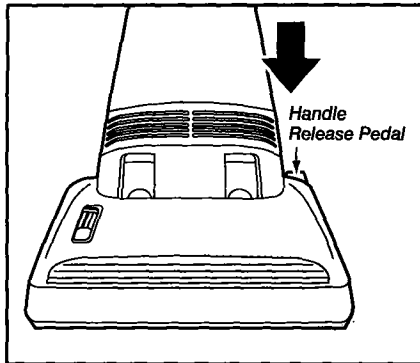
WARNING

Do not operate without exhaust filter.

Check filter frequently.

Clean when dirty.

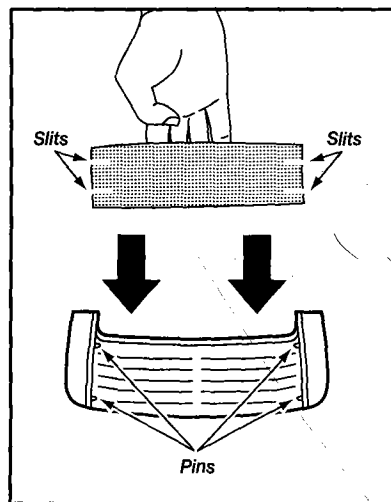
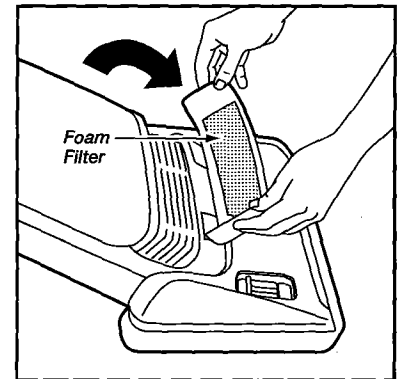
Press the handle release pedal to let the upper portion of the cleaner lay back against the floor.



Grasp the air exhaust panel with a hand on each side, press inward and pull the panel forward.

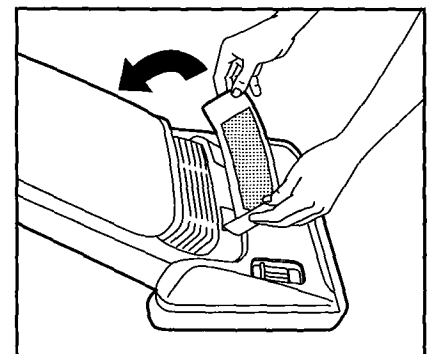
Lift the foam filter to remove. Wash the foam filter, rinse and dry.

Do not clean in the dishwasher. Do not install while damp.



Replace the dry foam filter, carefully positioning it so the slits fit around the four raised pins.

Replace the exhaust panel. Return the cleaner to the upright position.



BELT CHANGING AND BRUSH CLEANING



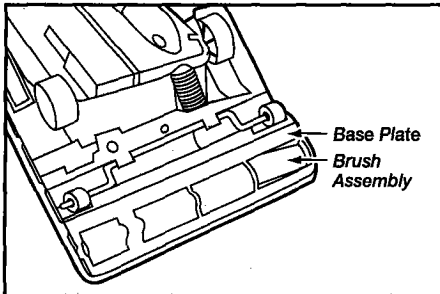
WARNING

Electrical Shock Or Personal Injury Hazard
Disconnect electrical supply before servicing or cleaning the unit. Failure to do so could result in electrical shock or personal injury from cleaner suddenly starting.

Frequently check and remove hair, string and lint build-up in the brush area. If build-up becomes excessive, follow the steps below:

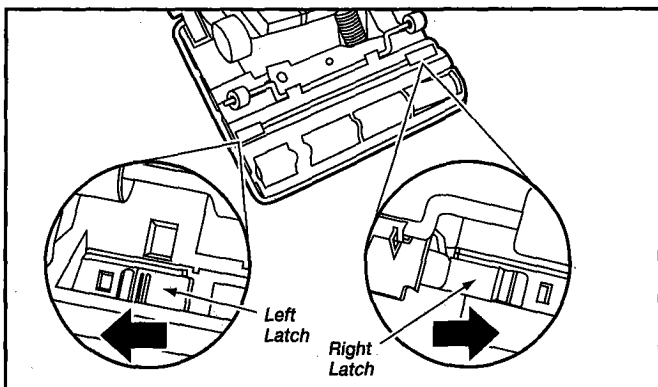
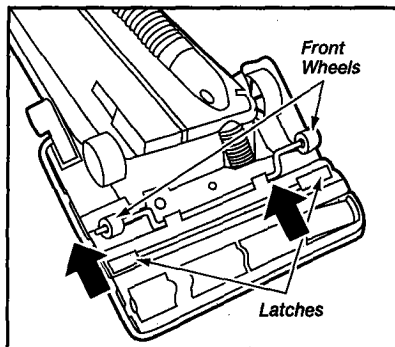
TO REMOVE BELT:

Disconnect power cord from electrical outlet.
Lower the handle completely.



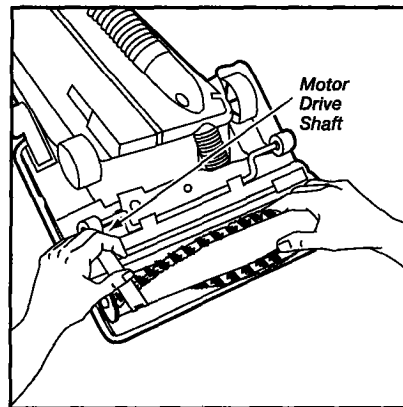
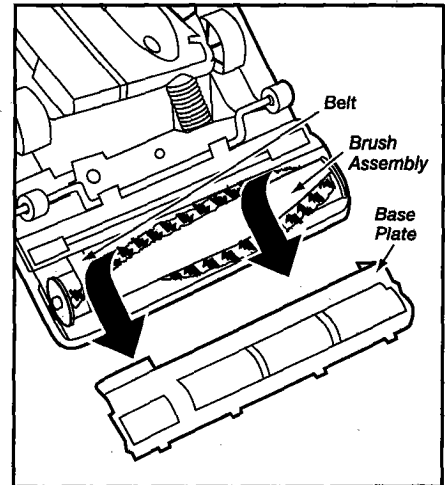
Turn the unit over so the brush assembly and base plate are facing upward.

Lift the front wheels to gain easy access to the two latches. Locate the two latches which secure the base plate.



To unlock the base plate, slide the left latch to the left and the right latch to the right.

Lift the base plate to uncover the brush assembly and belt.



Position hands on the brush assembly. If the belt is still attached to the roller there will be tension on the brush assembly. If belt is not broken remove it from the motor drive shaft before lifting the brush assembly.

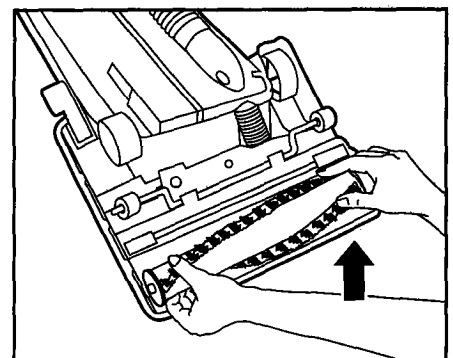


WARNING

Personal Injury Hazard
Be careful when removing brush assembly, the belt tension is high. Failure to do so could result in personal injury from brush assembly releasing quickly and snapping away.

Carefully lift the right end of the brush assembly and then lift the left end.

Carefully remove the end cap and washer from each end and lay them aside. See exploded view.



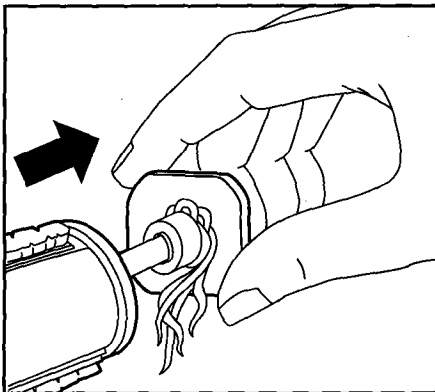
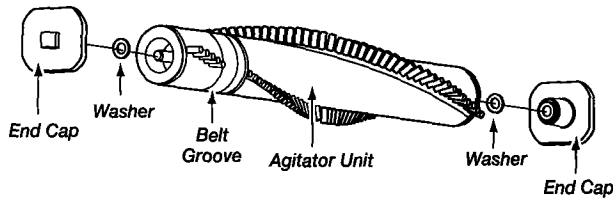


CAUTION

When you remove the end caps, a small metal washer on each end may come off. DO NOT lose these two metal washers.

Remove any dirt or debris in the belt path area or in the brush roller area.

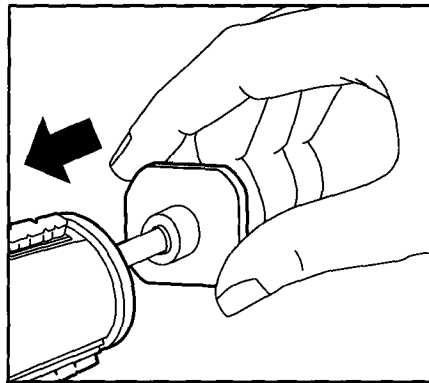
Exploded View - Brush Assembly



Carefully remove the brush end caps and metal washers to check for string and hair build-up. Remove any string or debris.

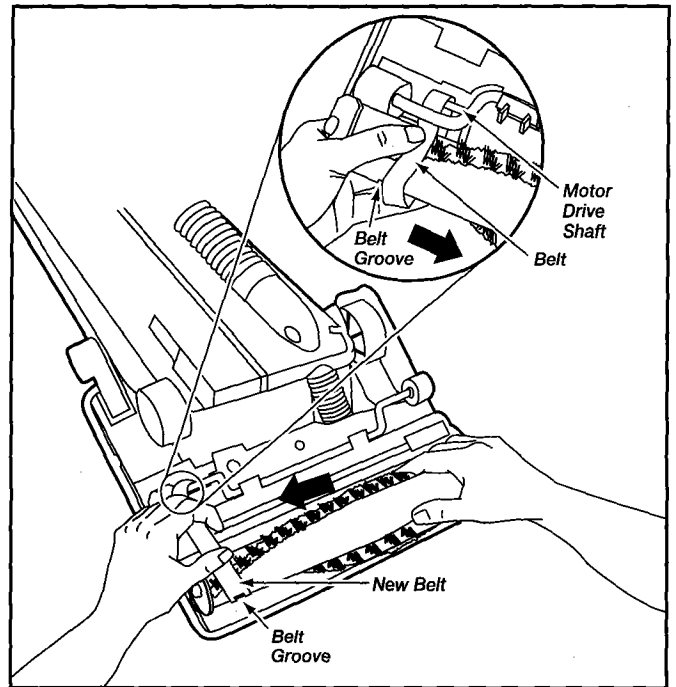
IMPORTANT

Replace the washers and then the end caps. See exploded view for correct assembly.



TO REPLACE BELT:

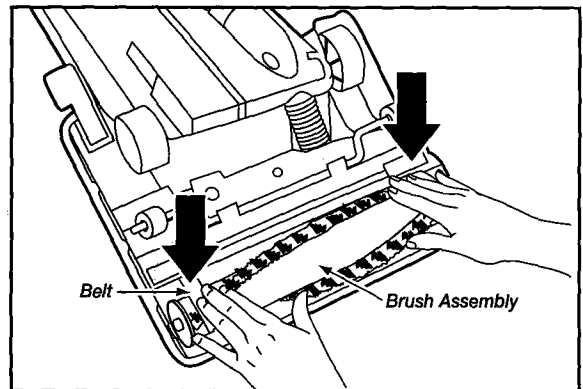
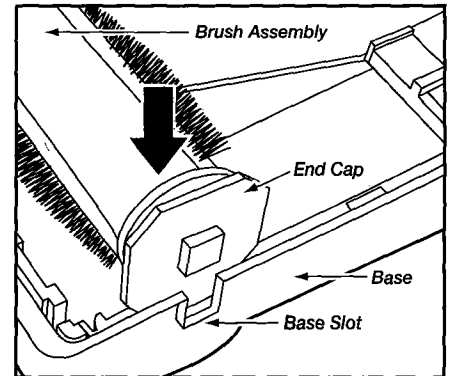
Loop the end of the new belt on the brush assembly. (NOTE: See page 2 for Belt #.)



Loop the new belt on the motor drive shaft.

Align the square extension on each end cap with the slots in the frame of the base.

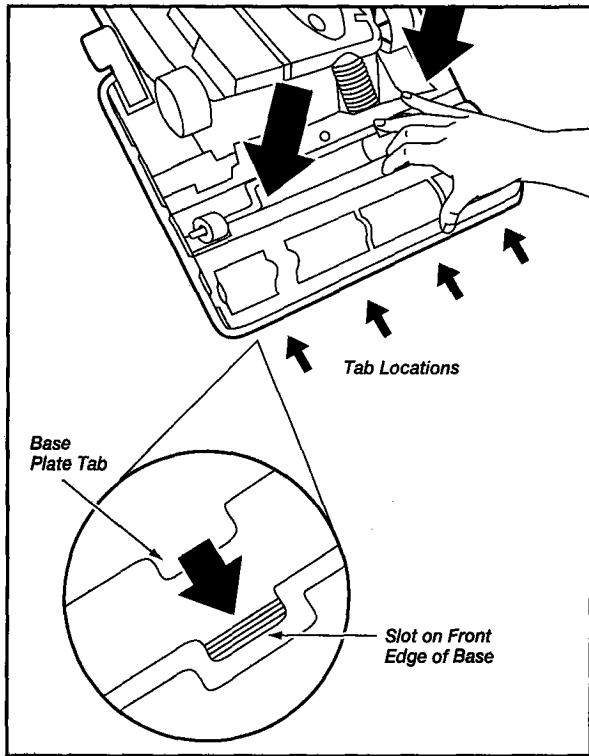
NOTE: Care must be taken due to the belt tension during reassembly.



Press firmly, checking to see that each end is completely inserted.

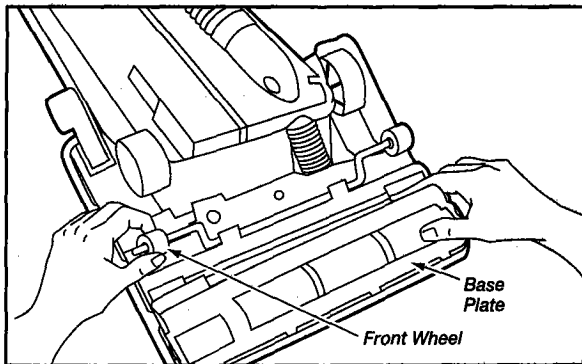
Check to see that the belt is centered in the belt groove. Turn the brush assembly with your fingers to see that it turns freely.

To re-attach the base plate, insert the four tabs into the four slots along the front edge of the base. Lower the base plate to its original position.

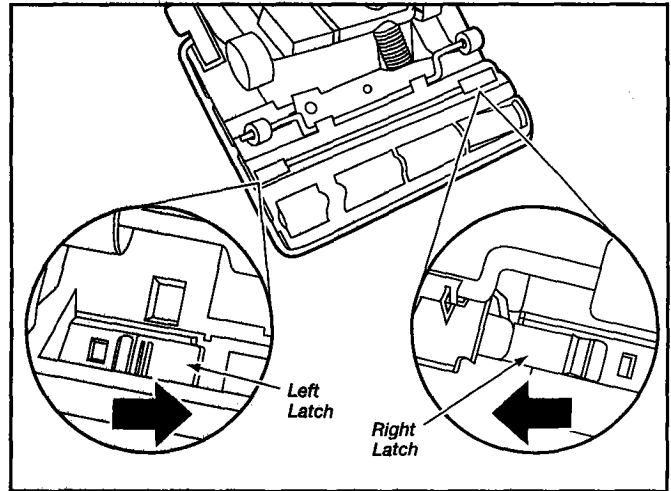
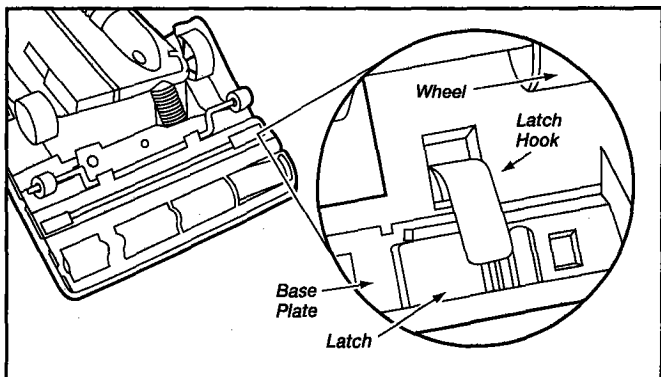


Lift the front wheel assembly.

As the base plate is lowered, the left side will brush against the front wheel.

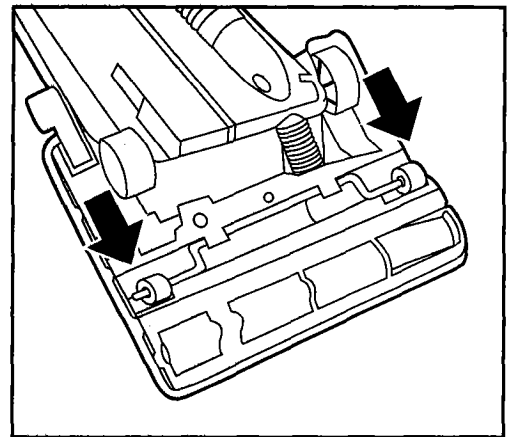


On the right side, lift the latch hook slightly to place the base plate into position. The base plate will not close unless the base plate is under the latch hook.



Slide latches toward the center of the unit to secure.

Reposition the front wheels forward into the operating position.



Return the cleaner to the upright position before plugging into the electrical outlet.

CLOG REMOVAL

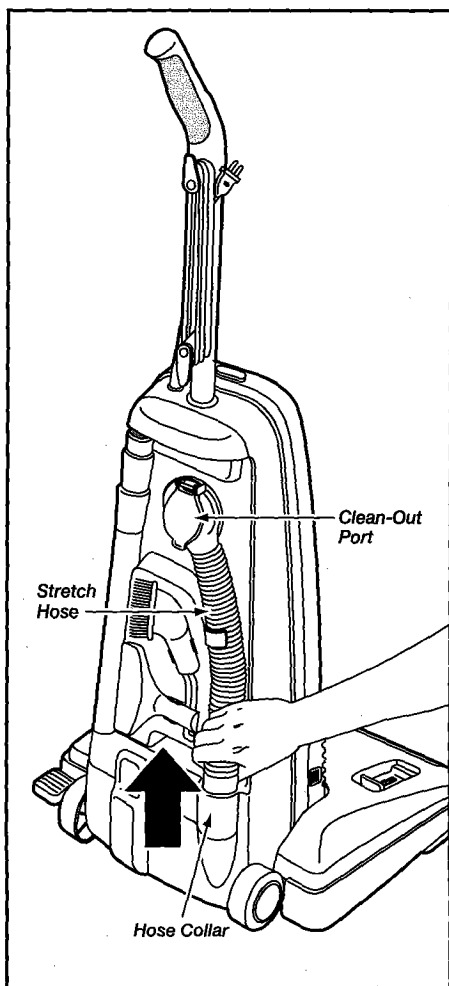
Always follow all safety precautions when cleaning and servicing the vacuum cleaner.

! WARNING

Electrical Shock Or Personal Injury Hazard
Disconnect electrical supply before servicing or cleaning the unit. Failure to do so could result in electrical shock or personal injury from cleaner suddenly starting.

If the cleaner does not seem to have adequate suction, first check for a full bag or filter which is clogged. See instructions on Bag Changing on page 11 and Filter Changing on pages 12 and 13.

If the bag and filter areas are free of clogs, check the hose area. Remove the lower end of the stretch hose from the cleaner by grasping the hose collar, twisting and pulling straight up.



Plug in the vacuum and turn it on. Alternately open and shut the clean-out port cover. Stretch the hose to maximum length and then allow the hose to return to its storage length.

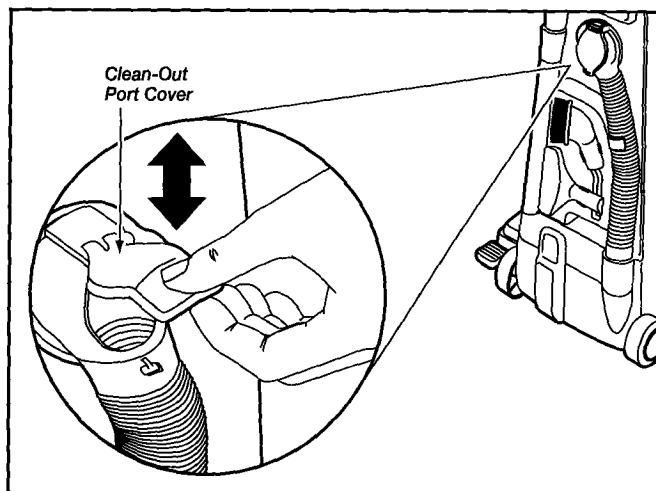
Turn the unit off and unplug the unit.

Visually inspect the clean-out port area and the base area into which the hose is inserted.

Remove visible clog.

Close clean-out port cover firmly to insure seal.

Re-insert the hose into the opening on the lower body from which it was removed. Press firmly to assure connection.



NOTE: Brush assembly will not turn if the hose is not fully inserted.

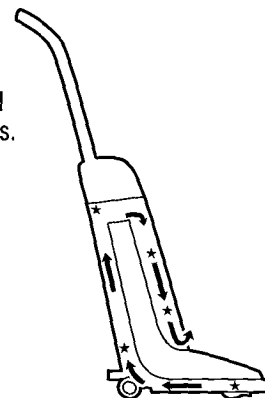
! WARNING

Personal Injury Hazard
DO NOT place hands or feet underneath the unit when inserting the hose. The brush assembly begins to revolve rapidly when the vacuum is turned on and is switched to a carpet height setting.

If the bag and filter areas and the hose areas are free of clogs, check the nozzle area. To check this area, see the section on Belt Changing and Brush Cleaning on pages 14-16.

Return the cleaner to the upright position before plugging into the electrical outlet.

For best cleaning results, keep the airflow passage open. Check each starred area occasionally for clogs. Unplug from outlet before checking.

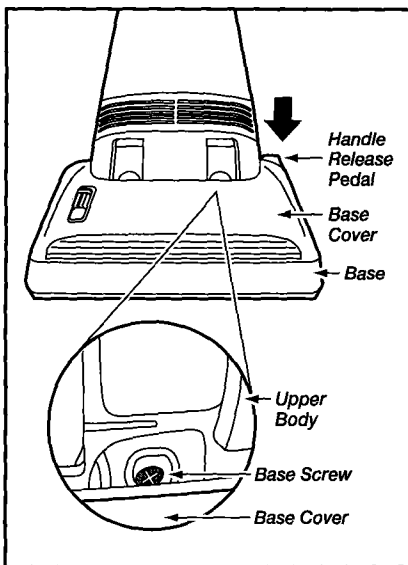


LIGHT BULB CHANGING

⚠ WARNING

Electrical Shock Or Personal Injury Hazard
 Disconnect electrical supply before servicing or cleaning the unit. Failure to do so could result in electrical shock or personal injury from cleaner suddenly starting.

Disconnect the power cord from the electrical outlet.



Press the handle release pedal to let the upper portion of the cleaner lay back against the floor.

Locate the base screw which attaches the base cover to the base.

Remove the base screw.

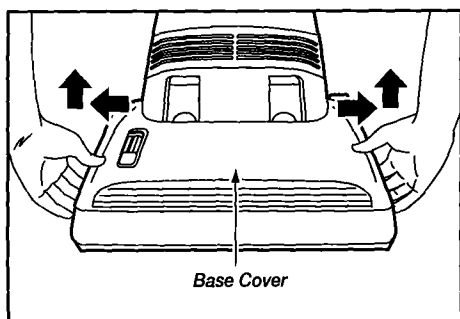
⚠ CAUTION

Do not remove the two screws on the upper body which are located to the left and right of the base screw.

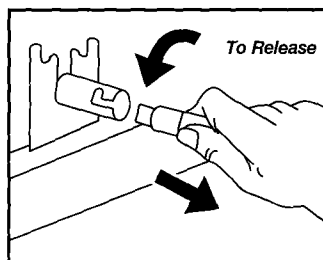
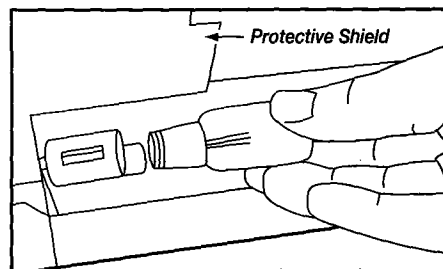
Place hands on the sides of the base cover so that your fingers extend to grasp the lower edge of the base cover.

Gently pull the base cover away from the base and lift up.

Lay the base cover aside.



Lift the protective shield. To release the light bulb, carefully push the bulb in and turn to the left.



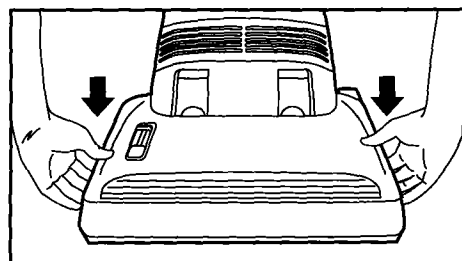
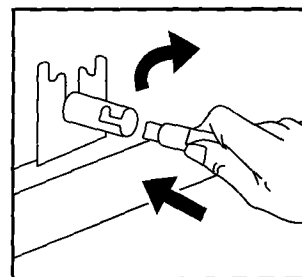
Pull the light bulb to remove.

CAUTION: Replace the light bulb with the same or smaller wattage size to prevent possible damage to surrounding parts.

To replace the light bulb carefully insert and turn it to the right.

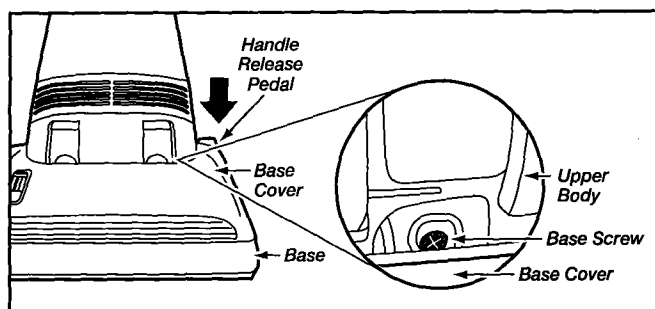
(NOTE: See page 2 for Bulb #.)

CAUTION: Do not plug in or turn on until the vacuum is completely reassembled.



Replace the base cover over the base. Press down firmly so the cover snaps onto the base.

Replace the base screw.



⚠ CAUTION

Do not operate the cleaner without the screw in place. Do not overtighten. Overtightening could strip the screw hole.

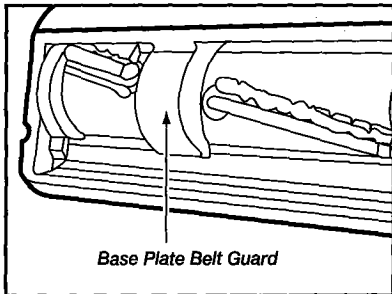
BRUSH SERVICING



WARNING

Electrical Shock Or Personal Injury Hazard
Disconnect electrical supply before servicing or cleaning the unit. Failure to do so can result in electrical shock or personal injury from cleaner suddenly starting.

TO CHECK BRUSH:



When brushes are worn to the level of the base plate belt guard or when the back-up beater bar is chipped or gouged, replace the brushes.

TO REPLACE BRUSH:

Remove the base plate and brush assembly. See Belt Changing section on page 14.

Remove the brush supports and washers.

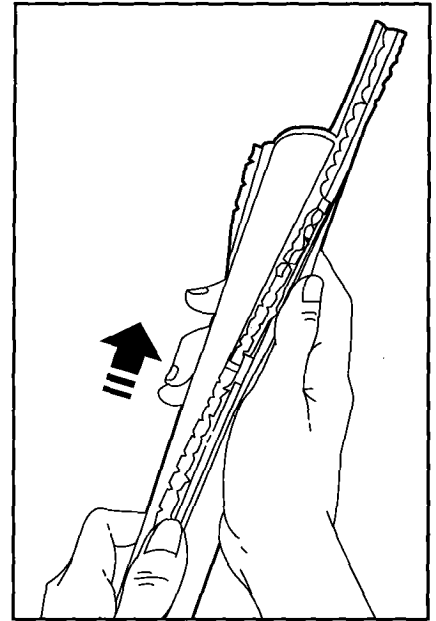
Push out worn brushes and end brushes.

Slide the new brushes and end brushes into the slots. Make sure not to reverse the brush and back-up beater bar position. (See Brush Assembly drawing below.)

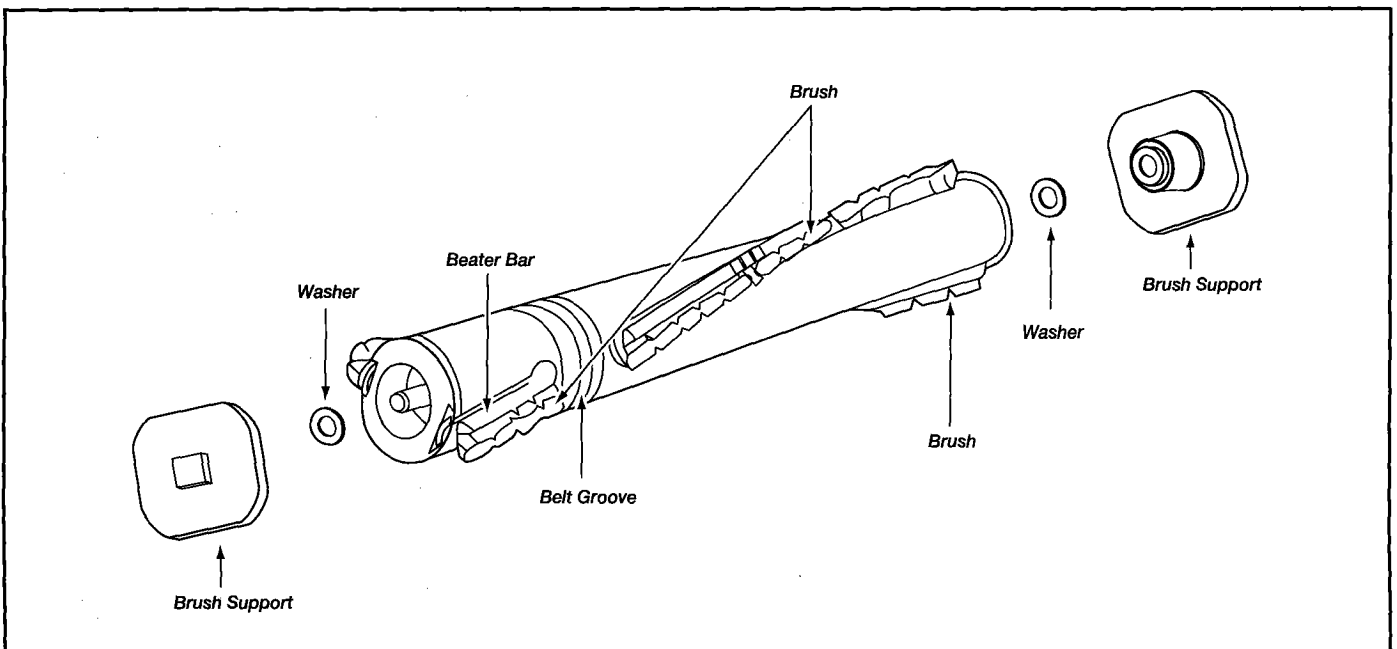
Replace the washers and brush supports.

NOTE: New brushes and end brushes may be easier to install if they are soaked in warm water for a few minutes before sliding them into the slots. Do not use oil. Dry thoroughly before reinstalling.

Reassemble the belt, brush assembly and base plate. See instructions for replacing belt in Belt Changing section which begins on page 14.



BRUSH ASSEMBLY



TROUBLESHOOTING

Review this chart to find do-it-yourself solutions for minor performance problems.



WARNING *Electrical Shock Hazard*

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

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	POSSIBLE SOLUTION
Cleaner won't run.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Unplugged at wall outlet. 2. Tripped circuit breaker/blown fuse at household service panel. 3. On/Off switch not turned ON. 4. Tripped thermostat on suction motor. (Brush and light still work). 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Plug in firmly, push On/Off switch to ON. 2. Reset circuit breaker or replace fuse 3. Push On/Off switch to ON. 4. Allow cleaner to cool down for 20-30 minutes. Check for full bag, clogged filter, nozzle.
Poor job of dirt pick-up.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Full or clogged dust bag 2. Wrong pile height setting. 3. Worn brush. 4. Clogged nozzle. 5. Clogged dirt tube. 6. Hole in hose. 7. Broken belt. 8. Hose not inserted fully. 9. Tripped Belt Protection System. 10. Dirty Motor Safety Filter. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Change bag, (page 12). 2. Adjust setting, (page 6). 3. Replace brush, (page 20). 4. Clean nozzle area, (page 18). 5. Clean dirt tube, (page 18). 6. Replace hose. 7. Replace belt, (page 15). 8. Insert hose fully, (page 7). 9. Check for clogs, (page 18). 10. Clean filter, (page 14).
Cleaner picks up moveable rugs or pushes too hard.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Wrong pile height setting. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Adjust setting, (page 6).
Light won't work.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Burned out light bulb. 2. Attachment hose not properly inserted into base at rear. 3. Height Adjustment Lever in Bare Floor Setting. 4. Tripped Belt Protection System 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Change light bulb, (page 19). 2. Check for proper insertion. 3. Switch lever to ex lo, medium or high depending on carpet height (optional - page 6). 4. Reset Belt Protection System (page 10).
Brush assembly does not turn.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Broken belt. 2. Tripped Belt Protection System 3. Attachment hose not properly inserted into base at rear. 4. Height Adjustment Lever in Bare Floor Setting. 5. Wrong pile height setting. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Replace belt, (page 15). 2. Check for clogs, (page 18). Reset Belt Protection System, (page 10). 3. Check for proper insertion. 4. Switch lever to ex lo, medium or high, (optional - page 6). 5. Adjust setting, (page 6).
Performance indicator (optional) is red.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Full or clogged dust bag 2. Dirty Motor Safety Filter. 3. Clogged airflow passage. 4. Certain attachment tools. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Change bag, (page 12). 2. Clean filter, (page 14). 3. Clear clog from airflow passage, (page 18). 4. This is normal. Light should go off when tool is removed.



SEARS

Aspiradora Kenmore

MANUAL DEL PROPIETARIO

**LEA ESTE MANUAL para enterarse de instrucciones importantes
acerca de la seguridad, armado y funcionamiento.**

CØ1ZACS1ØUØØ-4369555A

TABLA DE CONTENIDO

GARANTÍA	
SERVICIO	
INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD	1
PIEZAS Y CARACTERÍSTICAS	2
ARMADO	3
USO	4
Para comenzar	4
Control de autopropulsión	5
Ajuste y selección de nivel de pelo de la alfombra	5
Desprendimiento del mango	5
Selección de nivel de encendido y apagado	6
Uso de los accesorios	6-8

Sugerencias para aspirar	9
Características de rendimiento	9

CUIDADO DE LA ASPIRADORA	10
Cuadro de uso de los accesorios	10
Limpieza del exterior y de los accesorios	10
Cambio de la bolsa	11
Limpieza del filtro de seguridad del motor	12
Limpieza del filtro de escape	13
Cambio de la correa y limpieza del cepillo	14-16
Cómo eliminar los residuos de basura en los conductos	17
Cambio de la bombilla	18
Cuidado del cepillo	19
Ensamble del cepillo	19
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	20

El armado y uso seguro de su aspiradora son su responsabilidad. Esta aspiradora ha sido diseñada exclusivamente para uso doméstico. La aspiradora deberá almacenarse en un lugar seco y en el interior. Lea este Manual del propietario detenidamente, pues contiene información importante sobre seguridad y uso.

GARANTÍA

ASPIRADORA KENMORE GARANTÍA COMPLETA POR UN AÑO

Mientras su uso se limite a fines domésticos particulares, si esta aspiradora falla dentro de un período de un año a partir de la fecha de compra, por razones de defectos en materiales o mano de obra, DEVUÉLVALA AL CENTRO O DEPARTAMENTO DE SERVICIO DE SEARS MÁS CERCANO y Sears la reparará sin ningún cargo.

En el caso de que esta aspiradora sea utilizada con fines comerciales o para arrendamiento, la anteriormente citada garantía de cobertura será válida únicamente por un período de 90 días a partir de la fecha de compra.

Esta garantía le confiere derechos legales específicos y además puede que tenga otros derechos que difieren entre estados.

**SEARS, ROEBUCK AND CO., D/817 WA,
Hoffman Estates, IL 60179**

SERVICIO

Si necesita servicio o piezas, visite el Centro de servicio de Sears más cercano o el Departamento de servicio ubicado en la mayoría de las tiendas Sears. Dicho departamento solucionará su problema y le facilitará cualquier repuesto necesario. Cualquier servicio requerido además de los que se describen en este Manual del propietario deberá ser realizado por un representante de servicio autorizado por Sears.

Cómo pedir repuestos:

Cuando solicite servicio o pida repuestos, tenga disponible la siguiente información:

1. Número de modelo.
2. Número de serie.
3. Descripción del problema.
4. Número de la pieza.
5. Nombre de la pieza.

Para hablar en inglés:

Llame gratis para solicitar servicio al: (1-800-4-REPAIR)
(1-800-473-7247)

Llame gratis para solicitar piezas al: (1-800-FON-PART)
(1-800-366-7278)

Para hablar en español:

Llame gratis para solicitar servicio al: (1-800-626-5811)
Llame gratis para solicitar piezas al: (1-800-659-7084)

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD



ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, choque eléctrico, lesión corporal o daños al utilizar su aspiradora, actúe de acuerdo con precauciones básicas de seguridad, entre ellas:

Lea este manual antes de armar o utilizar su aspiradora.

Use su aspiradora únicamente en la forma descrita en este manual. Use únicamente con accesorios recomendados por Sears.

Para reducir el riesgo de choque eléctrico, **no use** su aspiradora al aire libre ni sobre superficies mojadas.

Desconecte el cordón eléctrico antes de componer o limpiar el área del cepillo. De lo contrario, el cepillo podría arrancar de forma imprevista o podría producirse un choque eléctrico.

Siempre debe apagar su aspiradora antes de desconectarla.

No desconecte la aspiradora tirando del cordón eléctrico. Para desconectarla, hale el enchufe, no el cordón.

No use la aspiradora si el cordón o el enchufe está dañado. Si la aspiradora no está funcionando adecuadamente o si se ha dejado caer, está dañada, se ha dejado expuesta a la intemperie o se ha dejado caer en agua, devuélvala a un Centro/Departamento de servicio de Sears.

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.

No abandone la aspiradora cuando esté conectada. Desconéctela cuando no la esté usando y antes de darle servicio.

No permita que sea utilizada como juguete. Se requiere tener mayor cuidado cuando sea utilizada en la proximidad de niños o por niños.

No toque la aspiradora ni el enchufe con las manos mojadas.

No coloque objetos en las aberturas.

No utilice la aspiradora si alguna abertura está bloqueada; manténgala libre de polvo, pelusa, cabellos y cualquiera cosa que podría disminuir el flujo de aire.

Mantenga el cabello, ropa suelta, dedos y todas las partes del cuerpo alejados de las aberturas y piezas mecánicas.

No use la aspiradora sin tener instalada la bolsa para polvo y/o los filtros. Cambie siempre la bolsa para polvo después de aspirar limpiadores de alfombras o desodorantes, talcos y polvos finos. Estos productos atascan la bolsa, reducen el flujo de aire y pueden causar que ésta se rompa. Si no cambia la bolsa podría ocasionar daño permanente a la aspiradora.

No use la aspiradora para levantar objetos agudos, juguetes pequeños, alfileres, papel, etc. Podrían dañar la aspiradora o la bolsa para polvo.

No levante ninguna cosa que se esté quemando o emitiendo humo, como cigarrillos, cerillos o cenizas calientes.

No use la aspiradora para aspirar líquidos inflamables o combustibles (gasolina, líquidos para limpieza, perfumes, etc.) ni la use en lugares donde éstos podrían estar presentes. Los vapores de estas sustancias pueden crear un peligro de incendio o explosión.

Tenga cuidado especial al utilizar la aspiradora en escalones. No la coloque sobre sillas, mesas, etc. Manténgala en el piso.

Usted es responsable de asegurar que su aspiradora no sea utilizada por ninguna persona que no pueda manejarla correctamente.

GUARDE ESTAS INSTRUCCION

El armado y uso seguro de su aspiradora son su responsabilidad. Esta aspiradora ha sido diseñada exclusivamente para uso doméstico. La aspiradora deberá almacenarse en un lugar seco y en el interior. Lea este Manual del propietario detenidamente, pues contiene información importante sobre seguridad y uso.

PIEZAS Y CARACTERÍSTICAS

Es importante conocer las piezas y características de su aspiradora para asegurar su uso adecuado y seguro. Examinelas antes de usar su aspiradora.

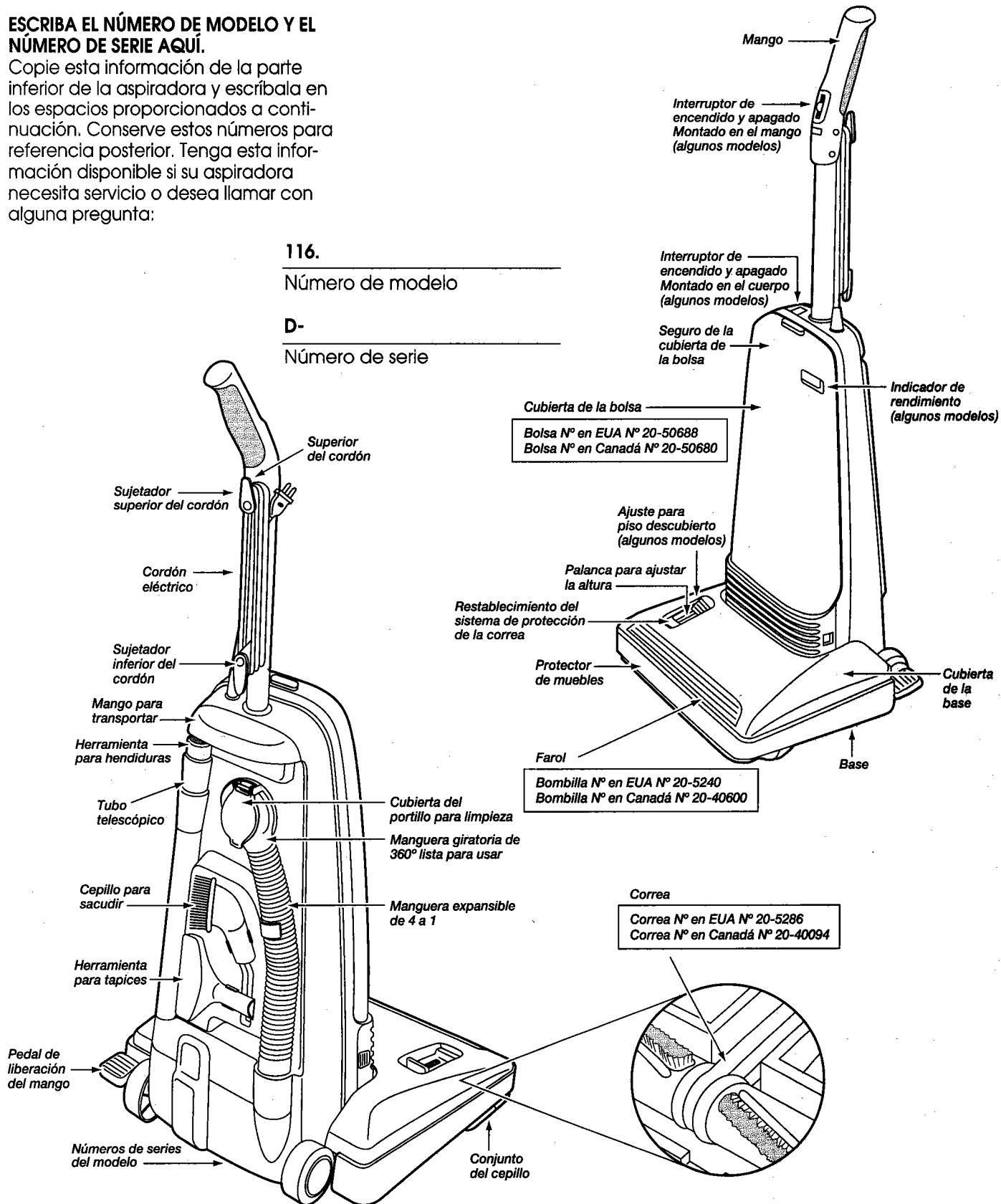
ESCRIBA EL NÚMERO DE MODELO Y EL NÚMERO DE SERIE AQUÍ.

Copie esta información de la parte inferior de la aspiradora y escribala en los espacios proporcionados a continuación. Conserve estos números para referencia posterior. Tenga esta información disponible si su aspiradora necesita servicio o desea llamar con alguna pregunta:

116. _____
Número de modelo

D- _____
Número de serie

ASPIRADORA VERTICAL



ARMADO

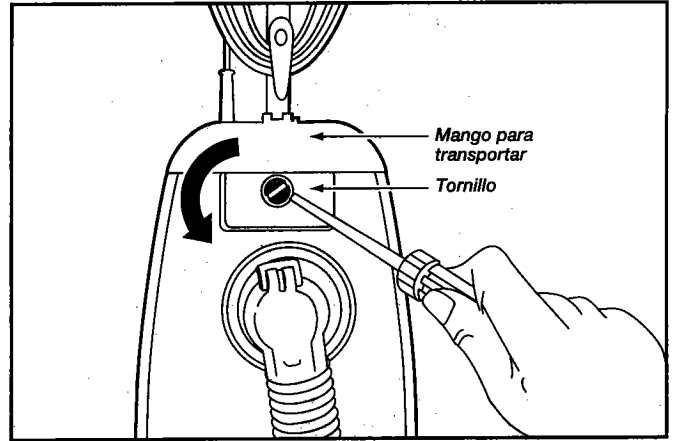
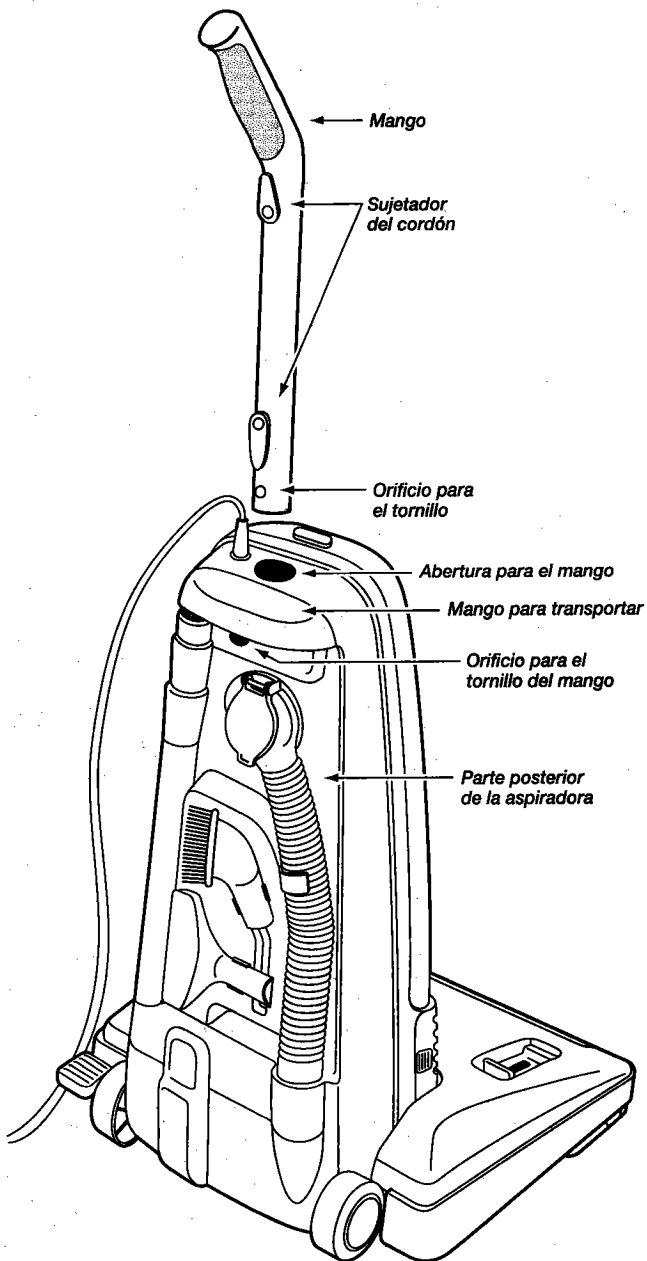
COLOCACIÓN DEL MANGO

Antes de armar su aspiradora, asegúrese de tener disponibles todas las piezas que se muestran.

ADVERTENCIA

Peligro de choque eléctrico

No conecte la aspiradora hasta que termine de armarla. De lo contrario podría causar un choque eléctrico o lesión corporal.



Retire el tornillo ubicado justo debajo del mango para transportar en la parte posterior de la aspiradora.

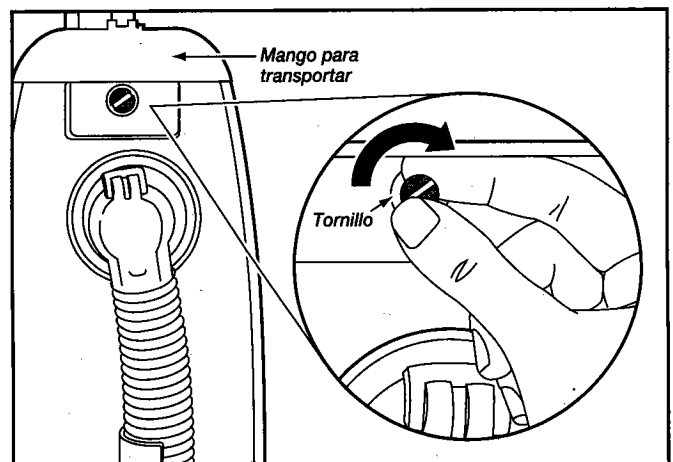
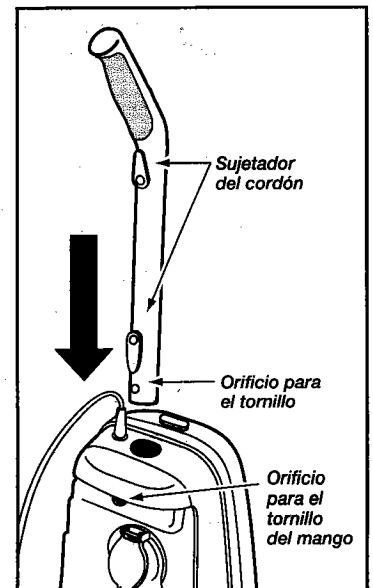
Coloque el mango de manera que los sujetadores del cordón eléctrico estén hacia la parte posterior de la aspiradora.

Introduzca el mango en la abertura de la parte superior de la aspiradora.

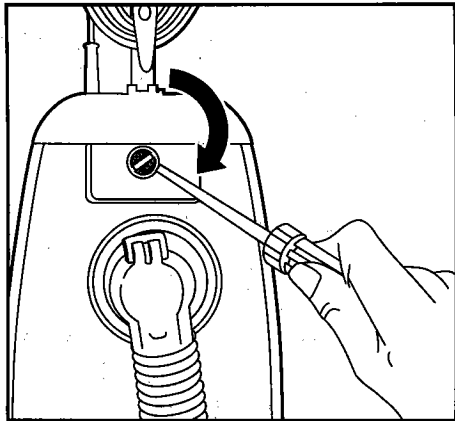
Alinee el orificio del tornillo que se encuentra en el mango con la abertura correspondiente en la aspiradora.

Inserte el tornillo de manera que pase a través de la parte posterior de la aspiradora y dentro del mango.

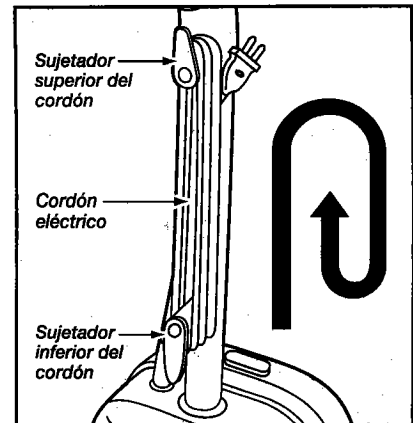
Comience a apretar el tornillo con los dedos. Es posible que tenga que ajustar ligeramente el mango.



Apriete el tornillo con un destornillador.



Enrolle el cordón eléctrico alrededor de los sujetadores superior e inferior y presione la ranura del enchufe sobre el cordón.

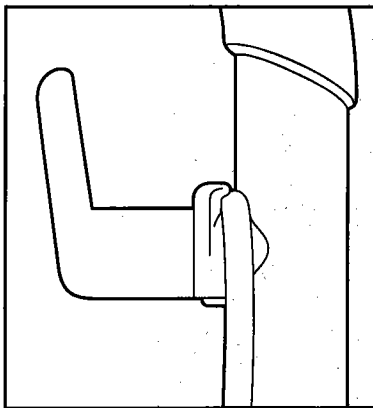


CUIDADO

No apriete demasiado el tornillo.
Si lo aprieta demasiado podría arruinar los orificios para el tornillo.
No opere la aspiradora sin tener instalado el tornillo.

COLOCACIÓN DEL CORDÓN

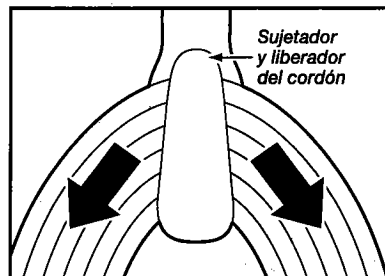
Asegúrese de que el sujetador superior del cordón de liberación rápida se encuentre en posición vertical. Quite el alambre con el que está atado el cordón eléctrico.



Fije el cordón en posición, forzándolo en la ranura de bloqueo ubicada en el cuerpo del sujetador superior del cordón (como se muestra). Esto ayuda a que el cordón no se enrede debajo del agitador de la aspiradora.

USO

PARA COMENZAR



1. Gire el sujetador del cordón de lado a lado y hacia abajo para liberar el cordón eléctrico.

2. Desprenda el enchufe del cordón eléctrico y quite el cordón del sujetador superior. Compruebe que el cordón eléctrico sigue fijado en la ranura de bloqueo del sujetador superior.

3. Verifique que la aspiradora tenga instalada una bolsa (consulte la página 11).

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 introducirse de una manera en el enchufe. Si la clavija no cabe bien en el enchufe, invírtala. Si aún no cabe, llame a un electricista para que instale un enchufe correcto. No altere la clavija de ninguna manera.

4. Conecte el cordón eléctrico polarizado en un enchufe de 120 voltios que se encuentre cerca del piso.



ADVERTENCIA

Peligro de lesión personal y daño al producto

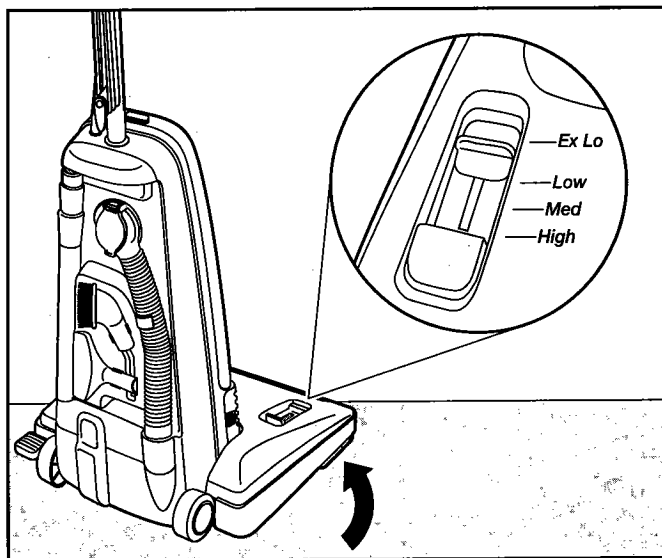
- **NO conecte la aspiradora si el interruptor está en la posición "ON."** Podría resultar en lesión personal o daño.
- **NO use los enchufes localizados sobre los muebles.** Los objetos cercanos podrían resultar dañados.

ADJUSTE Y SELECCIÓN DE NIVEL DE PELO DE LA ALFOMBRA

Para seleccionar un ajuste de nivel de pelo de la alfombra:

Apague la aspiradora. Seleccione un nivel de ajuste inclinando la aspiradora hacia atrás hasta que las ruedas delanteras estén un poco despegadas del piso.

Deslice la palanca de ajuste de nivel de pelo de la alfombra a la posición deseada.



SUGERENCIAS DE AJUSTE DE NIVEL DE PELO DE LA ALFOMBRA

Para que se le faciliten algunas tareas de limpieza (como por ejemplo tapetes sueltos y alfombras de pelo largo), puede que sea necesario elevar el ajuste de nivel de pelo de la alfombra. Los ajustes sugeridos son los siguientes:

HIGH: pelo áspero y lanudo, pelo largo, felpa, alfombras o tapetes irregulares.

MED: pelo mediano o poco largo.

LOW: pelo corto o mediano.

EX LO: pelo muy corto.



ADVERTENCIA

Peligro de lesión personal

NO coloque las manos ni los pies debajo de la unidad cuando cambie el ajuste de piso descubierto a un ajuste de nivel de pelo de la alfombra. El conjunto del cepillo empieza a girar muy rápido cuando la aspiradora está encendida y tiene establecido un ajuste de nivel de pelo de alfombra.

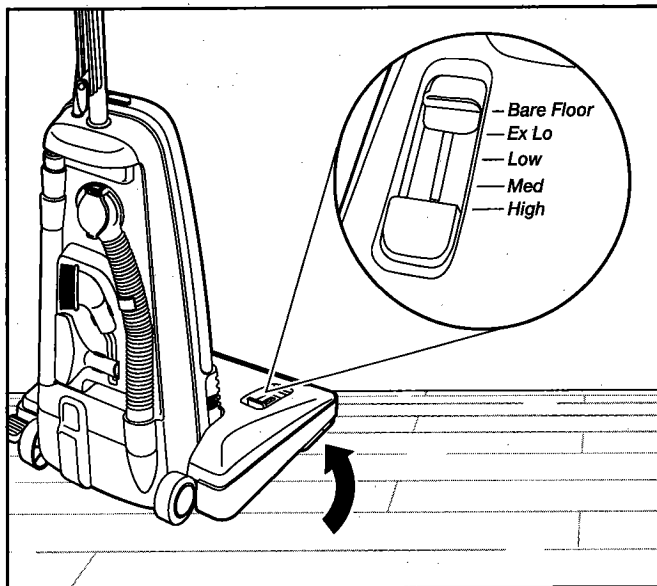
ADJUSTE PARA PISO DESCUBIERTO

(ALGUNOS MODELOS)

Para seleccionar el ajuste de piso descubierto:

Apague la aspiradora.

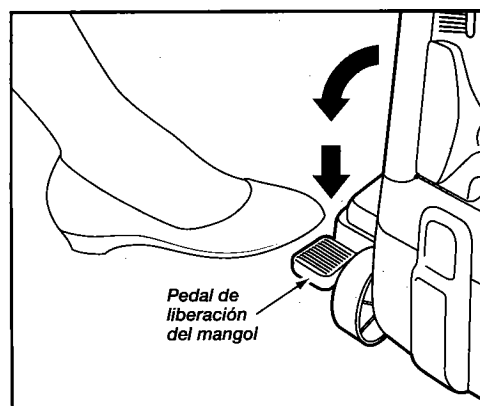
Deslice la palanca de ajuste de nivel a la posición para piso descubierto.



En esta posición el farol está apagado y el conjunto del cepillo no gira. Se recomienda usar este ajuste para limpiar pisos de madera y pisos de loza.

DESPRENDIMIENTO DEL MANGO

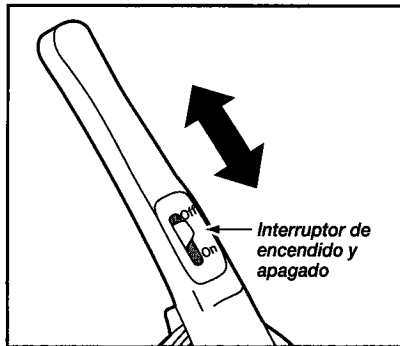
Desprenda el mango pisando el pedal de liberación y tirando del mango hacia abajo con la mano.



SELECCIÓN DE NIVEL DE ENCENDIDO Y APAGADO

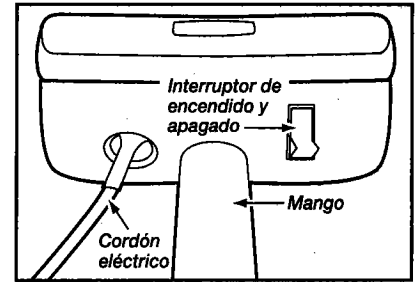
INTERRUPTOR DE ENCENDIDO Y APAGADO MONTADO EN EL MANGO (ALGUNOS MODELOS)

Para arrancar la aspiradora, deslice el interruptor de encendido y apagado de la posición "OFF" a la posición "On." Para detenerla, coloque el interruptor en la posición "OFF."



MONTADO EN EL CUERPO (ALGUNOS MODELOS)

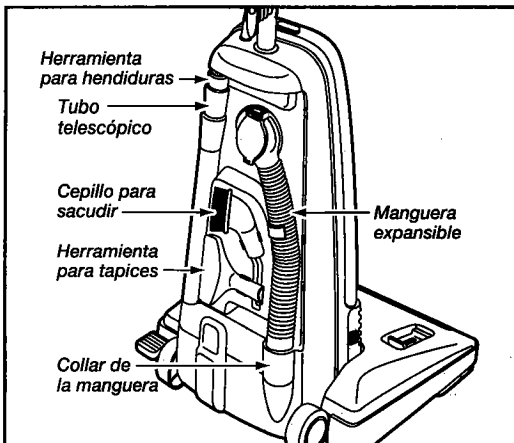
Para arrancar la aspiradora, deslice el interruptor de encendido y apagado a la posición "ON." Elija la posición "OFF" cuando no esté usando la aspiradora o al almacenarla.



Para detener la aspiradora, deslice el interruptor de encendido y apagado a la posición "OFF."

USO DE LOS ACCESORIOS

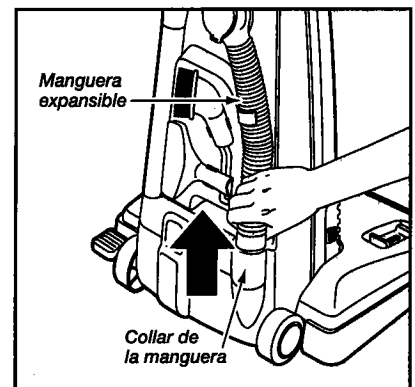
Identifique cada uno de los accesorios mostrados a continuación.



CÓMO UTILIZAR LOS ACCESORIOS

Retire el extremo inferior de la manguera expansible de la aspiradora sujetando el collar de la manguera y girando y tirando de la manguera hacia arriba.

NOTA: Al retirar la manguera, el conjunto del cepillo deja de girar y el farol se apaga.



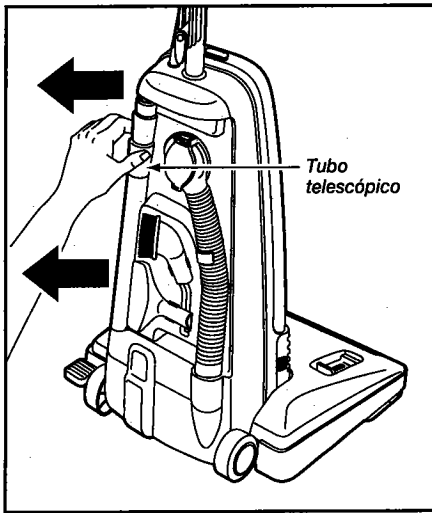
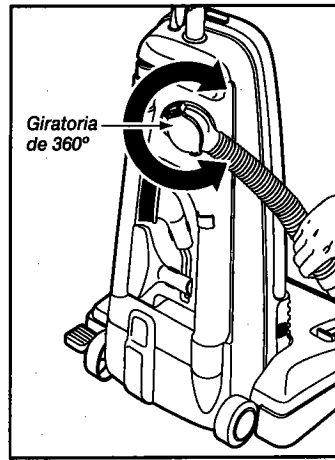
ADVERTENCIA

Peligro de lesión personal

Desconecte siempre la aspiradora antes de colocar el mango cerca del conjunto del cepillo, pues éste podría arrancar de manera imprevista. El no hacerlo podría resultar en lesión personal.

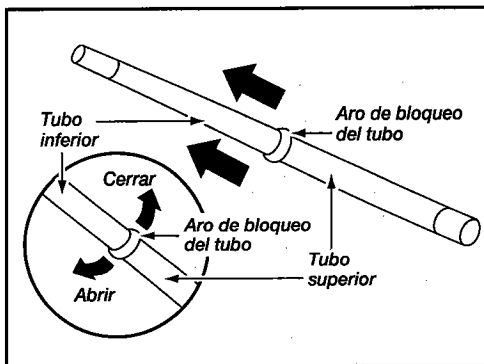
La manguera incorporada gira 360 grados para facilitar la limpieza en cualquier dirección.

Saque el tubo telescópico de su lugar de almacenamiento.

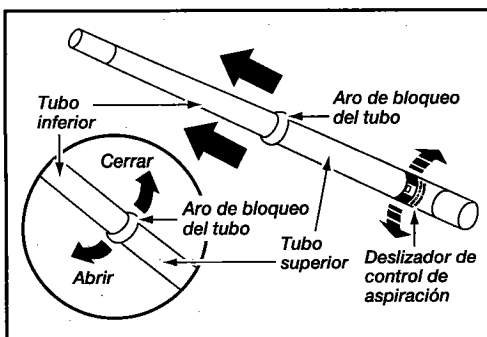


Retire la herramienta para hendiduras de su lugar de almacenamiento dentro del tubo. Gire el aro de bloqueo hasta la posición **UNLOCK**.

Despliegue el tubo completamente. Gire el aro de bloqueo del tubo hasta la posición **LOCK**.



TUBO OPTATIVO CON CONTROL DE ASPIRACIÓN



Instale el tubo de extensión en el extremo abierto de la manguera.


Alinee las pestañas del tubo de extensión con las ranuras en forma de "J" de la manguera. Empuje el tubo dentro de la manguera y gire hacia la derecha para bloquearlo. Para obtener la máxima longitud (aproximadamente 3 m ó 10 pies) con los accesorios, instale la herramienta para hendiduras en el extremo del tubo. Para hacerlo, introdúzcala en el tubo y gírela un poco.

PARA OPERAR EL DESLIZADOR DE CONTROL DE ASPIRACIÓN (Tubo telescópico)

Cuando use accesorios para limpiar cortinas, tapetes pequeños de pelo corto y otros artículos delicados, gire el selector de control de aspiración a la posición abierta. Este selector se encuentra en el tubo telescópico, cerca de la manguera.

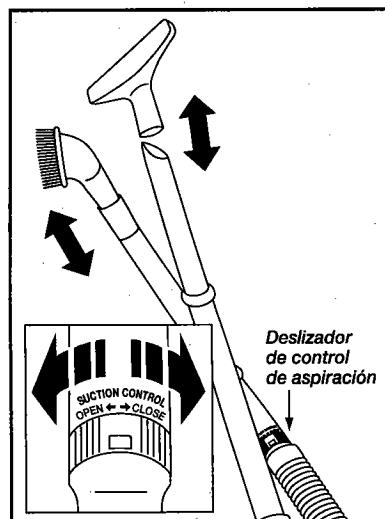
Esto reducirá la potencia de aspiración para facilitar la limpieza.

CUIDADO - Coloque el selector de control de aspiración a la posición cerrada para la limpieza normal.



CUIDADO

Quando use los accesorios, tenga cuidado de no estirar demasiado la manguera expansible para tratar de alcanzar más lejos. Si trata de estirar la manguera más de lo debido, podría causar que la aspiradora se venga abajo.



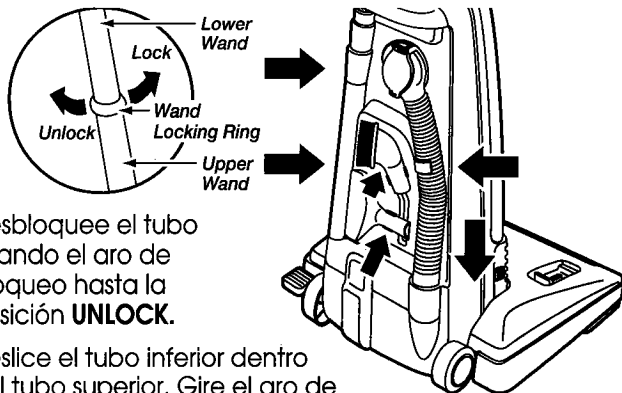
Quando use el cepillo para sacudir o el accesorio para telas, puede instalarlos directamente en el tubo o en el extremo de la herramienta para hendiduras.

ALMACENAJE DE LOS ACCESORIOS:

Retire el cepillo para sacudir o el accesorio para telas. Colóquelos firmemente en su lugar de almacenamiento correspondiente.

Retire la herramienta para hendiduras del tubo girándola. Póngala a un lado.

Retire el tubo de extensión de la manguera. Gire el tubo hacia la izquierda y tire del extremo de la manguera.



Desbloquee el tubo girando el aro de bloqueo hasta la posición **UNLOCK**.

Deslice el tubo inferior dentro del tubo superior. Gire el aro de bloqueo del tubo a la posición **LOCK**.

Introduzca la herramienta para hendiduras dentro del tubo comprimido.

Instale bien en su posición de almacenamiento.

Asegúrese de que la unidad esté apagada. Inserte nuevamente la manguera completamente dentro de la abertura ubicada en la parte inferior de la aspiradora (de donde la sacó inicialmente).

Ejerza presión firme para asegurarse de que conecte bien.

NOTA: El conjunto del cepillo no girará mientras la manguera no esté insertada completamente.



ADVERTENCIA

Peligro de lesión personal

NO ponga las manos o pies debajo de la unidad al conectar la manguera. El cepillo cilíndrico empieza a girar rápidamente cuando se prende la aspiradora y se selecciona una graduación de altura.

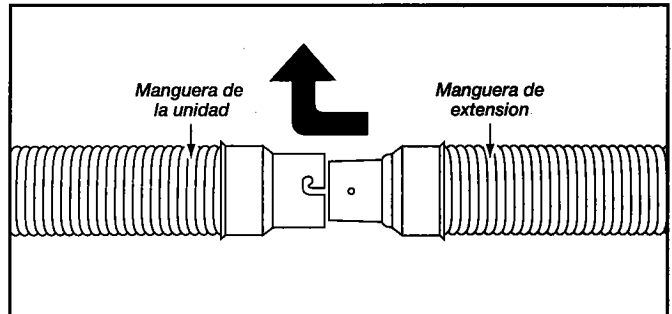


CUIDADO

NO tire de la aspiradora por la manguera en la habitación. Podrían ocurrir daños a sus pertenencias.

NO TODOS LOS MODELOS INCLUYEN MANGUERA DE EXTENSIÓN

La manguera expansible adherida a la aspiradora cuenta con dos ranuras en forma de "J" en el extremo donde se instalan los accesorios.



La manguera de extensión tiene dos botones en el extremo que pueden oprimirse e insertarse en las ranuras para juntar las dos mangueras.

Los accesorios y el tubo telescópico pueden instalarse en el extremo opuesto de la manguera de extensión para alcanzar más lejos.




Si su modelo no incluye manguera de extensión, puede adquirir una en cualquier tienda de SEARS. Pida la pieza N°. 20-52571.



CUIDADO

Cuando use la manguera en forma normal o con la manguera de extensión instalada, la aspiradora debe mantenerse sobre una superficie firme al mismo nivel o a un nivel inferior que los pies del usuario. NO use las mangueras cuando la aspiradora esté a un nivel más alto que los pies del usuario.

CUADRO DE USO DE LOS ACCESORIOS

ACCESORIO	ÁREA A LIMPIAR				
	Muebles*	Entre cojines*	Cortinas*	Escalones	Paredes
CEPILLO PARA SACUDIR 	X		X		X
HERRAMIENTA PARA HENDIDURAS 	X	X		X	
CEPILLO PARA TELAS 	X		X	X	

* Siempre limpie los accesorios antes de usar sobre telas.

SUGERENCIAS PARA ASPIRAR

Orillas de alfombras.

Guíe uno de los costados o la parte anterior de la boquilla a lo largo del borde de la pared. Los cepillos largos ayudan a aspirar la tierra atrapada en las orillas de las alfombras.

Escalones.

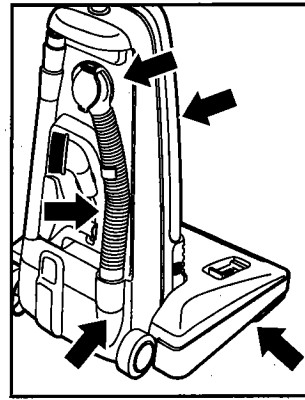
Coloque el mango en la posición vertical. Use la herramienta para hendiduras o el cepillo para telas. Coloque el interruptor de encendido y apagado en "HI." (Opcional)



ADVERTENCIA

Peligro de lesión personal

Actúe con precaución si coloca la aspiradora sobre escalones. Si se cae, podría causar lesión personal o daño a la propiedad.



Para obtener los mejores resultados de limpieza, mantenga desbloqueados los conductos de flujo de aire.

Examine de vez en cuando cada una de las zonas que se indica podrían causar bloqueo.

Desconecte la aspiradora del enchufe antes de examinarla.



CUIDADO

Cuando use la manguera en forma normal o con la manguera de extensión instalada, la aspiradora debe mantenerse sobre una superficie firme, tal como el piso, y al mismo nivel o a un nivel inferior que los pies del usuario. NO use las mangueras cuando la aspiradora esté a un nivel más alto que los pies del usuario.



ADVERTENCIA

Peligro de lesiones personales

Desconecte siempre la aspiradora antes de limpiar las áreas de los cepillos pues éstos podrían arrancar de manera imprevista. El no hacerlo, podría resultar en lesiones personales.

SISTEMA DE PROTECCIÓN DE LA CORREA

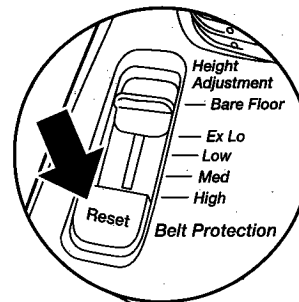
La aspiradora cuenta con protección incorporada contra daño del motor y de la correa en la eventualidad de que el cepillo se atasque. Cuando un objeto retrasa o detiene la rotación del cepillo, se activa el botón de restablecimiento de protección de la correa, el rodillo del cepillo se detiene y el farol se apaga.

El motor de aspiración continuará funcionando.

Para corregir el problema: Consulte el cuadro Reconocimiento de problemas en la página 20.



Para restablecer: Oprima el botón "Reset."

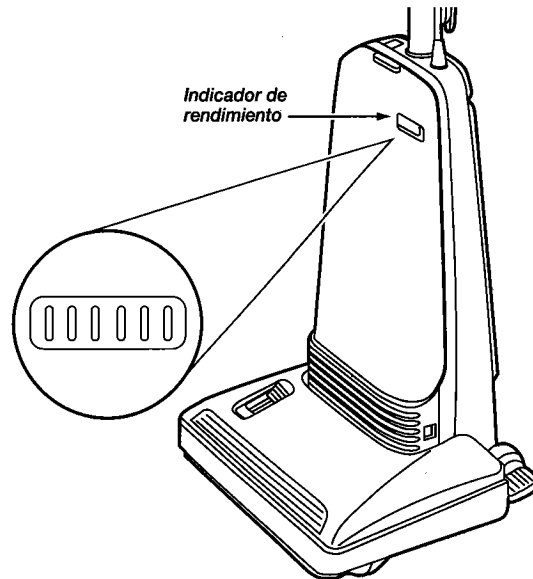


INDICADOR DE RENDIMIENTO (ALGUNOS MODELOS)

Cuando la unidad está operando con flujo de aire normal, las líneas del indicador de rendimiento están en blanco. Las líneas del indicador de rendimiento cambian a rojo cuando se bloquean los conductos de flujo de aire. Si eso ocurre, examine la bolsa desechable para polvo, el filtro de seguridad del motor y otros lugares de bloqueo posible indicados en la página 17.

NOTA: Puede que las líneas se vean rojas al usar los accesorios debido a que el flujo de aire se reduce al pasar por ellos.

Para corregir el problema: Consulte el cuadro Reconocimiento de problemas en la página 20.



CUIDADO DE LA ASPIRADORA

Siga siempre todas las instrucciones de seguridad al limpiar y darle servicio a su aspiradora.

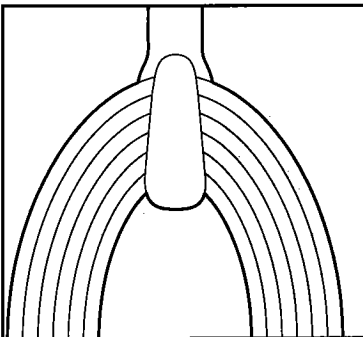


ADVERTENCIA

Peligro de choque eléctrico o lesión corporal
Desconecte la unidad antes de limpiarla o darle servicio. De lo contrario podría producirse un choque eléctrico o causar lesión corporal si la aspiradora arranca de manera imprevista.

ALMACENAMIENTO DE LA ASPIRADORA

Recoja el cordón y enróllelo en los sujetadores superior e inferior, sin que quede muy apretado.



Guarde la aspiradora bajo techo en un lugar seco, con el mango en posición vertical.



ADVERTENCIA

Peligro de choque eléctrico o lesión corporal
Si enrolla el cordón muy apretado puede tensarlo mucho y causarle daños. De dañarse, el cordón podría causar descargas eléctricas y lesiones o daños personales.

LIMPIEZA DEL EXTERIOR Y DE LOS ACCESORIOS

1. Desconecte el cordón eléctrico de la clavija de la pared. **NO choree agua sobre la aspiradora.**
2. Limpie el exterior con un trapo suave y limpio, que ha sido exprimido después de remojar en una solución de agua y detergente líquido ligero. Seque el exterior con un trapo seco después de limpiar.
3. Limpie la superficie exterior del receptáculo y de los accesorios para reducir la electricidad estática y la acumulación de polvo.
4. Lave los accesorios en agua tibia jabonosa, enjuague y deje secar al aire. **No los lave en lavadora de platos**

NO USE LOS ACCESORIOS SI ESTÁN MOJADOS.



CUIDADO

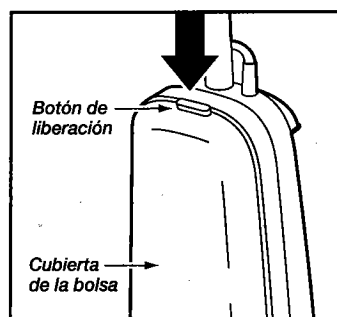
Los accesorios que se utilicen en áreas sucias (debajo del refrigerador) no deben usarse en otras superficies sin antes ser lavados. Podrían dejar marcas.

CAMBIO DE LA BOLSA

PARA QUITAR LA BOLSA:

¡ADVERTENCIA!
Desenchufe el cordón de la corriente eléctrica.

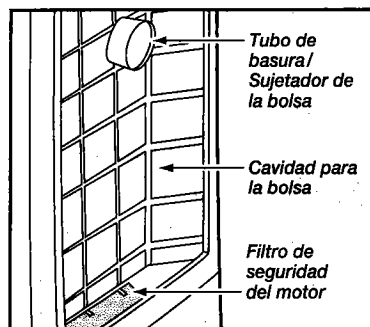
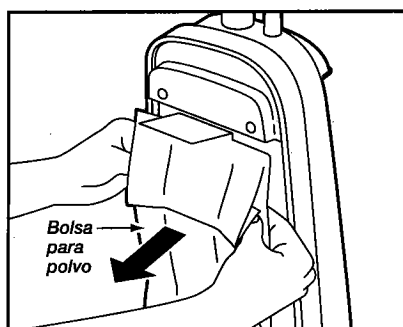
Oprima el botón de liberación ubicado en la parte superior de la cubierta de la bolsa.



Tire de la cubierta de la bolsa hacia el frente. Retírela y déjela a un lado.

Tome el collar de la bolsa para polvo y tire con cuidado para retirar la bolsa para polvo.

Tire la bolsa usada a la basura. **No la vuelva a usar.**



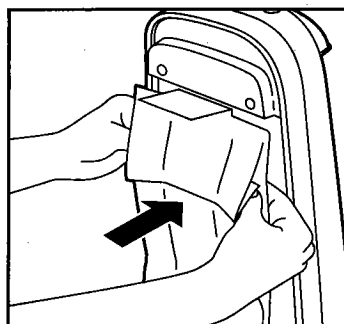
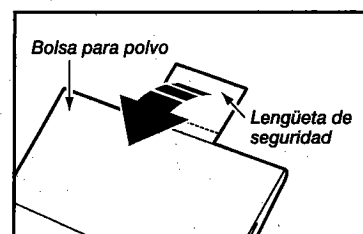
Revise el tubo de basura y el filtro de seguridad del motor.

Si estuvieran bloqueados, consulte la tabla de diagnóstico de problemas en la página 20.

PARA CAMBIAR LA BOLSA:

Doble la lengüeta de seguridad de la nueva bolsa para polvo en dirección contraria a la abertura que va en el tubo de basura.

(NOTA: Consulte la página 2 para determinar el N°. de la bolsa para polvo.)

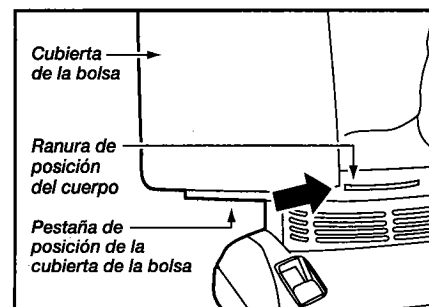


Desdoble la bolsa para polvo nueva.

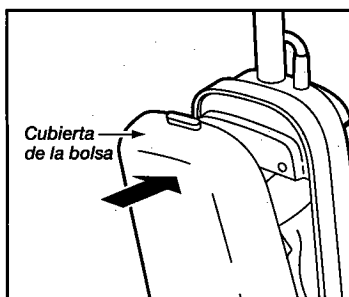
Inserte la bolsa para polvo completamente sobre el tubo de basura sujetando la bolsa por el collar.

Coloque el collar de la bolsa en posición.

Asegúrese de que la parte inferior de la bolsa para polvo esté completamente dentro de la cavidad para la bolsa antes de instalar la cubierta de la bolsa.



Coloque la cubierta de la bolsa de manera que la pestaña entre en la ranura de posición del cuerpo.



Cierre la cubierta de la bolsa.

Al escuchar un chasquido característico será indicación de que la cubierta ha cerrado bien.



¡CUIDADO

NUNCA REUTILICE UNA BOLSA PARA POLVO. Los materiales muy finos, tales como desodorantes para alfombras, talco facial, polvo fino, yeso, hollín, pelusa de alfombras nuevas, etc., pueden atascar la bolsa y causar que se rompa antes de que esté llena. Cambie la bolsa más seguido cuando aspire este tipo de materiales.

LIMPIEZA DEL FILTRO DE SEGURIDAD DEL MOTOR

Examine el filtro de seguridad del motor de vez en cuando y límpielo cuando esté sucio.



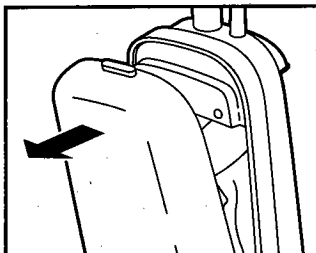
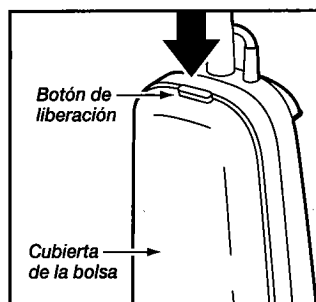
ADVERTENCIA

Peligro de choque eléctrico

No opere la aspiradora sin el filtro de seguridad del motor. Asegúrese de que el filtro esté seco e instalado adecuadamente para impedir que el motor falle y/o que se produzca un choque eléctrico.

¡ADVERTENCIA!
Desenchufe el cordón de la corriente eléctrica.

Oprima el botón de liberación ubicado en la parte superior de la cubierta de la bolsa.

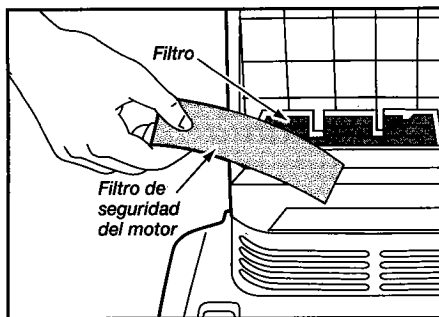
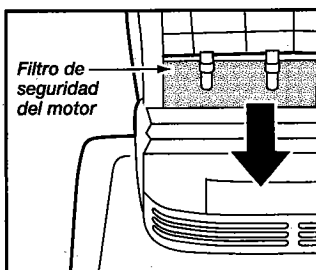


Tire de la cubierta de la bolsa hacia el frente. Retírela y déjela a un lado.

Tome el collar de la bolsa y tire cuidadosamente para retirar la bolsa para polvo.



Si el filtro esponjoso de seguridad del motor ubicado en la base de la cavidad de la bolsa está sucio, refírelo tirando de él hacia adelante.



Examine el filtro ubicado debajo del filtro esponjoso.

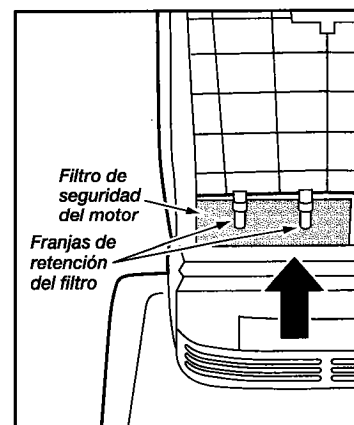
Si está sucio, límpielo con un paño limpio y seco.

No trate de retirar el filtro ubicado debajo del filtro de seguridad del motor amovible.

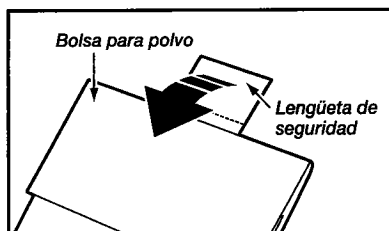
Lave el filtro esponjoso de seguridad del motor en agua jabonosa tibia, enjuague y seque.

No lo lave en la lavadora de platos. No lo instale húmedo.

Reponga el filtro esponjoso de seguridad del motor deslizándolo debajo de las tiras de retención del filtro.



PARA CAMBIAR LA BOLSA:



Doble la lengüeta de seguridad de la nueva bolsa para polvo en dirección contraria a la abertura que va en el tubo de basura.



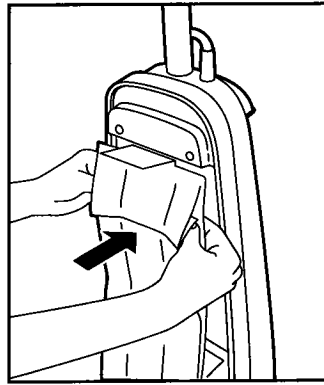
CUIDADO

NUNCA REUTILICE UNA BOLSA PARA POLVO. Los materiales muy finos, tales como desodorantes para alfombras, talco facial, polvo fino, yeso, hollín, pelusa de alfombras nuevas, etc., pueden atascar la bolsa y causar que se rompa antes de que esté llena. Cambie la bolsa más seguido cuando aspire este tipo de materiales.

Desdoble la bolsa para polvo nueva.

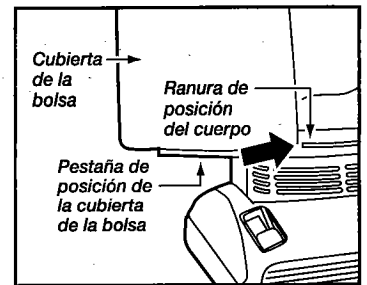
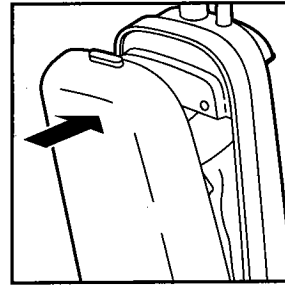
Inserte la bolsa para polvo completamente sobre el tubo de basura sujetando la bolsa por el collar.

Coloque el collar de la bolsa en posición.



Asegúrese de que la parte inferior de la bolsa para polvo esté completamente dentro de la cavidad para la bolsa antes de instalar la cubierta de la bolsa.

Coloque la cubierta de la bolsa de manera que la pestaña entre en la ranura de posición del cuerpo.



Cierre la cubierta de la bolsa.

Al escuchar un chasquido característico será indicación de que la cubierta ha cerrado bien.

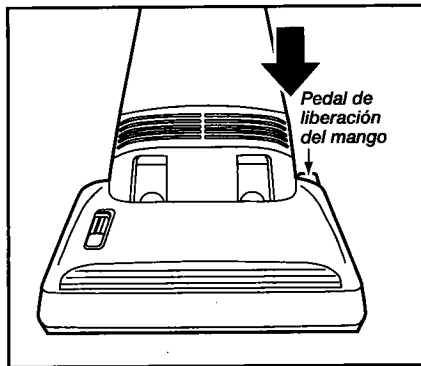
LIMPIEZA DEL FILTRO DE ESCAPE

ADVERTENCIA

No opere la aspiradora sin el filtro de escape.

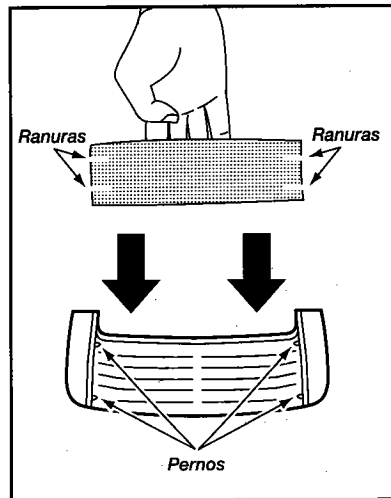
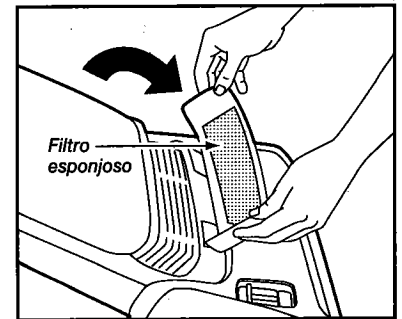
Examine el filtro frecuentemente. Límpielo cuando esté sucio.

Oprima el pedal de liberación del mango con el fin de que la parte superior de la aspiradora se incline completamente hacia atrás hasta que quede sobre el piso.

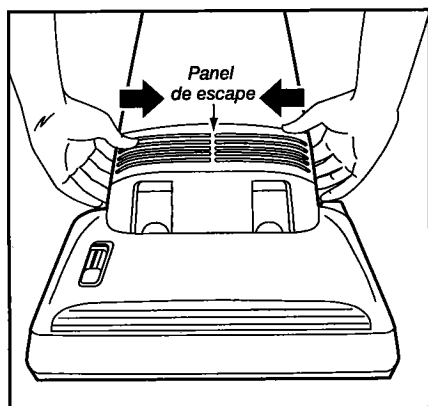


Levante el filtro esponjoso para retirarlo. Lávelo, enjuáguelo y séquelo.

No lo lave en el lavaplatos. No lo instale húmedo.



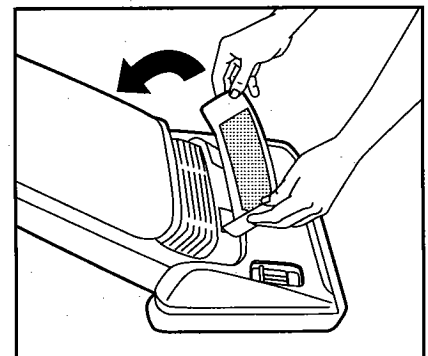
Reponga el filtro esponjoso cuando esté seco, colocándolo con cuidado de manera que las ranuras queden bien instaladas sobre los pernos salientes.



Tome el panel de escape de aire por los extremos con ambas manos, empuje hacia adentro y tire del panel hacia adelante.

Reponga el panel de escape.

Coloque la aspiradora en la posición vertical.



CAMBIO DE LA CORREA Y LIMPIEZA DEL CEPILLO



ADVERTENCIA

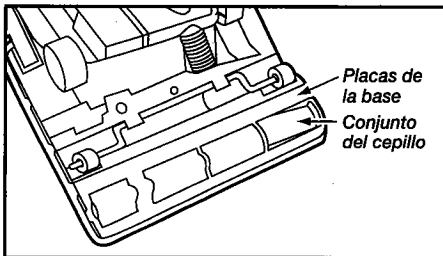
Peligro de choque eléctrico o lesión corporal
Desconecte la unidad antes de limpiarla o darle servicio. De lo contrario podría producirse un choque eléctrico o causar lesión corporal si la aspiradora arranca de manera imprevista.

Frecuentemente revise el área del cepillo y quite todo pelo, cordón o pelusa que se haya acumulado. Si la acumulación es excesiva, siga las instrucciones a continuación.

PARA QUITAR LA CORREA:

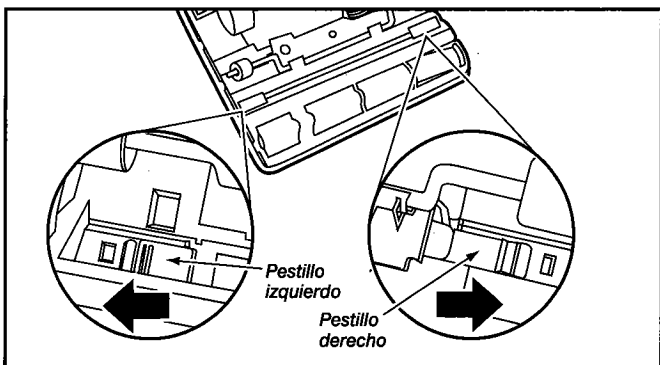
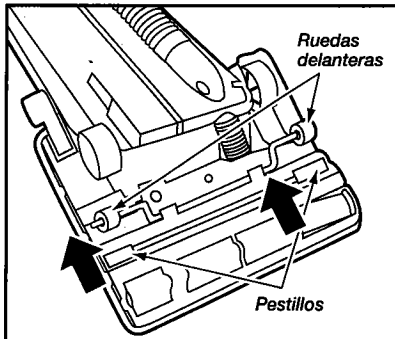
Desconecte el cordón eléctrico del enchufe.

Baje el mango completamente.



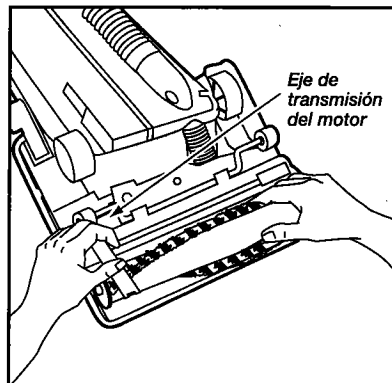
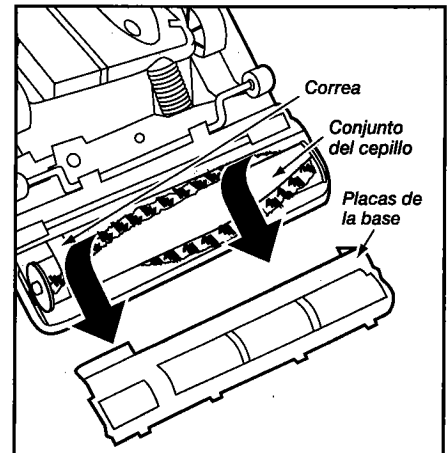
Invierta la unidad de manera que el conjunto del cepillo y la placa de la base miren hacia arriba.

Levante las ruedas delanteras para tener acceso fácil a los dos pestillos. Ubique los dos pestillos que sujetan la placa de la base.



Para desenganchar la placa de la base, deslice el pestillo izquierdo hacia la izquierda y el derecho hacia la derecha.

Levante la placa de la base para revelar el conjunto del cepillo y la correa.



Coloque las manos sobre el conjunto del cepillo. Si la correa aún está unida al rodillo el conjunto del cepillo se sentirá bastante tenso. Si la correa no está rota, quítela del eje de transmisión del motor antes de sacar el conjunto del cepillo.



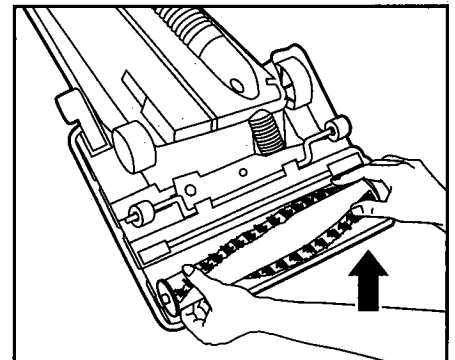
ADVERTENCIA

Peligro de lesión personal

Tenga cuidado al quitar el cepillo cilíndrico, la tensión de la correa es grande. Si no tiene precaución podría sufrir una lesión personal si el cepillo se libera rápidamente y sale disparado.

Levante cuidadosamente el extremo derecho del conjunto del cepillo y después levante el extremo izquierdo.

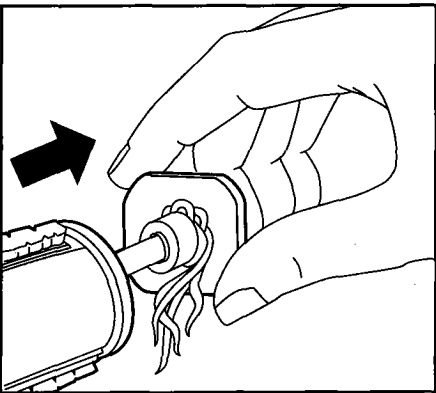
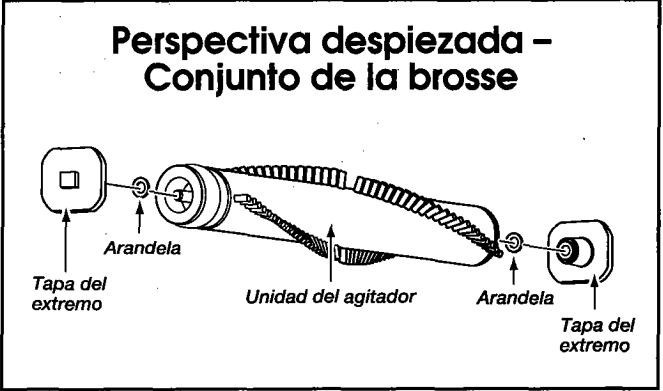
Retire con cuidado el tope del extremo y la arandela de cada extremo y póngalas a un lado. Consulte la perspectiva despiezada.



! CUIDADO

Puede que al retirar los tapa del extremo se desprenda una pequeña arandela de metal de cada extremo. **NO pierda estas arandelas.**

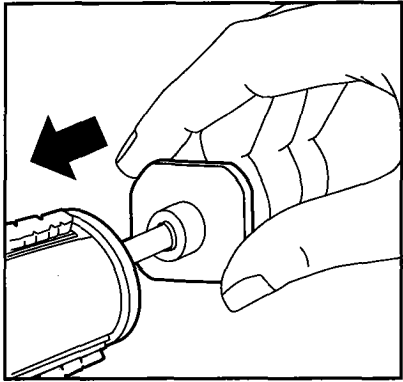
Retire todo indicio de basura o suciedad de la zona de la correa y del rodillo del cepillo.



Con cuidado quite las tapas y las arandelas de metal de los extremos del cepillo para ver si se han acumulado hilos y pelo. Quite todo hilo o basura.

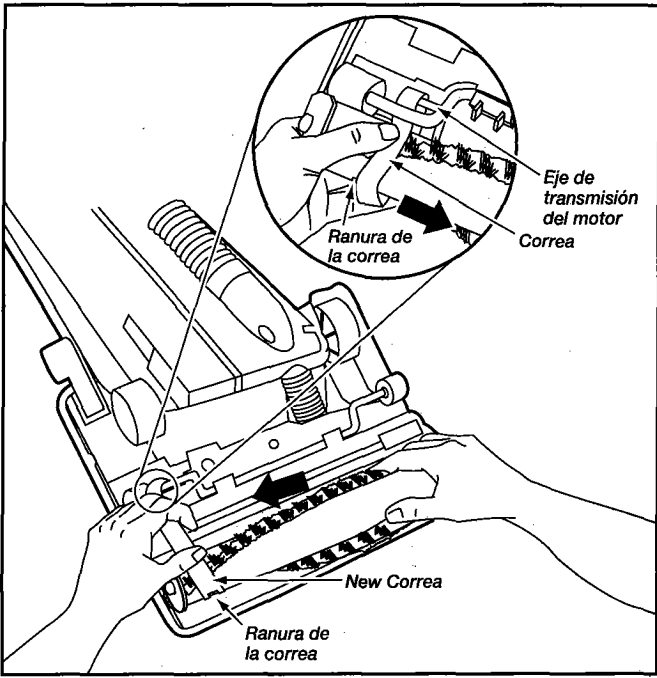
IMPORTANTE

Cambie las arandelas y luego las tapas. Vea la perspectiva despiezada para seguir el orden correcto de colocación de las piezas.



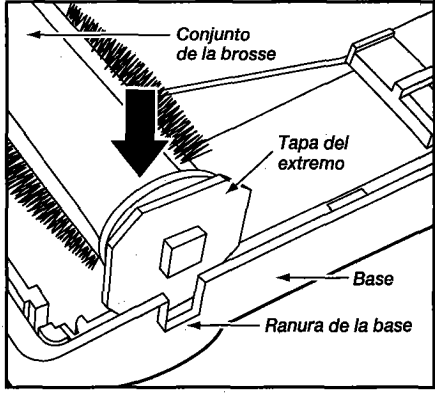
PARA CAMBIAR LA CORREA:

Ensarte la correa nueva sobre el conjunto del cepillo. (NOTA: Consulte la página 2 para determinar el N°. de correa.)

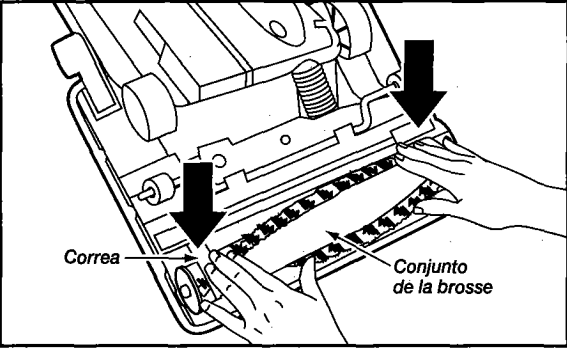


Coloque la nueva correa alrededor del eje de transmisión del motor.

Alinee la extensión cuadrada de cada tapa con las ranuras de la estructura de la base.



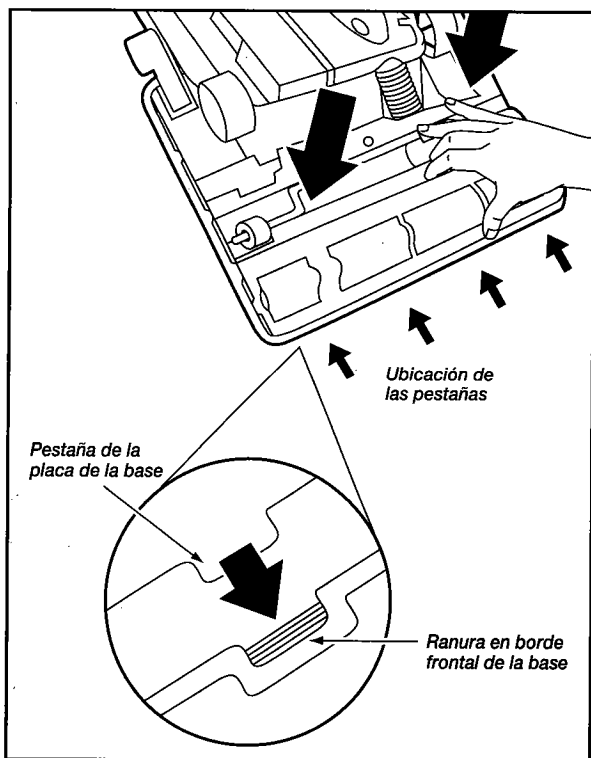
NOTA: Debido a la tensión de la correa, debe actuar con cuidado al instalarla.



Haga presión firmemente, asegurándose de que hayan entrado bien ambos extremos.

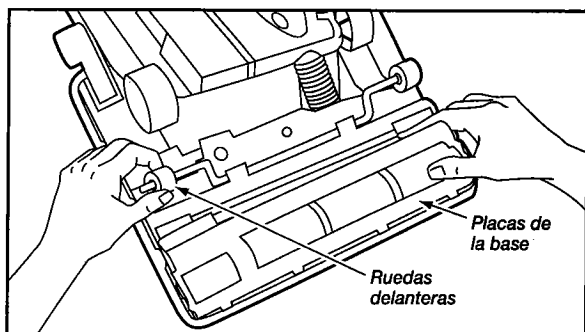
Asegúrese de que la correa esté centrada sobre la ranura guía. Gire el conjunto del cepillo con los dedos para asegurarse de que gire libremente.

Para reinstalar la placa de la base, inserte las cuatro pestañas dentro de las cuatro ranuras ubicadas a lo largo del borde frontal de la base. Coloque la placa de la base en su posición original.

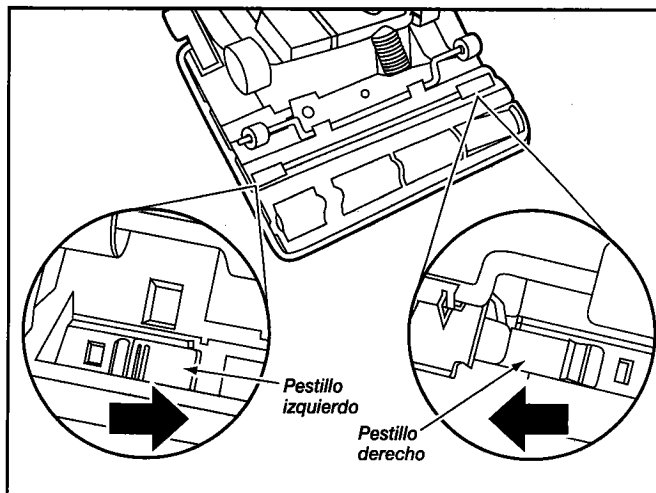
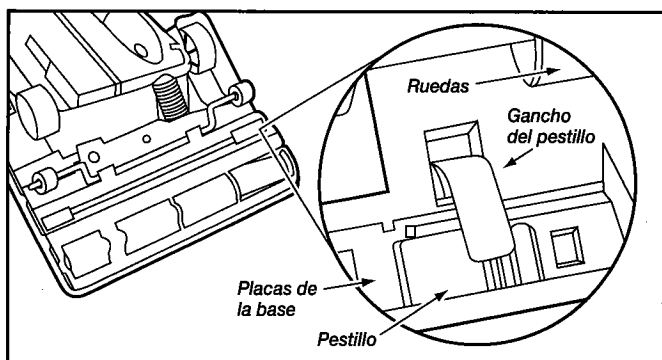


Levante las ruedas delanteras conjunto.

Al colocar la base, el extremo izquierdo rozará la rueda delantera.

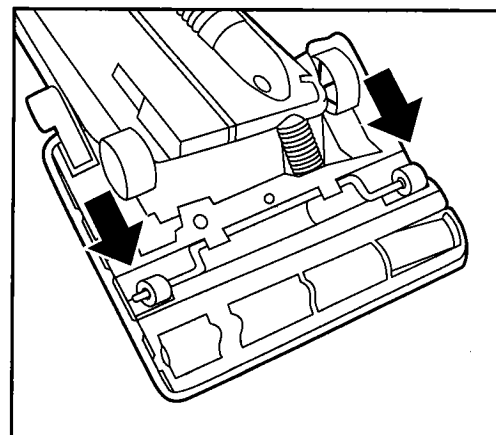


En el extremo derecho, levante un poco el gancho del pestillo para colocar la placa de la base en posición. Ésta no cerrará a menos que esté debajo del gancho del pestillo.



Deslice los pestillos hacia el centro de la unidad para cerrarlos.

Coloque las ruedas delanteras hacia adelante hasta su posición de operación.



Coloque la aspiradora en la posición vertical antes de conectarla en el enchufe.

CÓMO ELIMINAR LOS RESIDUOS DE BASURA EN LOS CONDUCTOS

Proceda siempre con precauciones de seguridad al limpiar y dar servicio the vacuum cleaner.

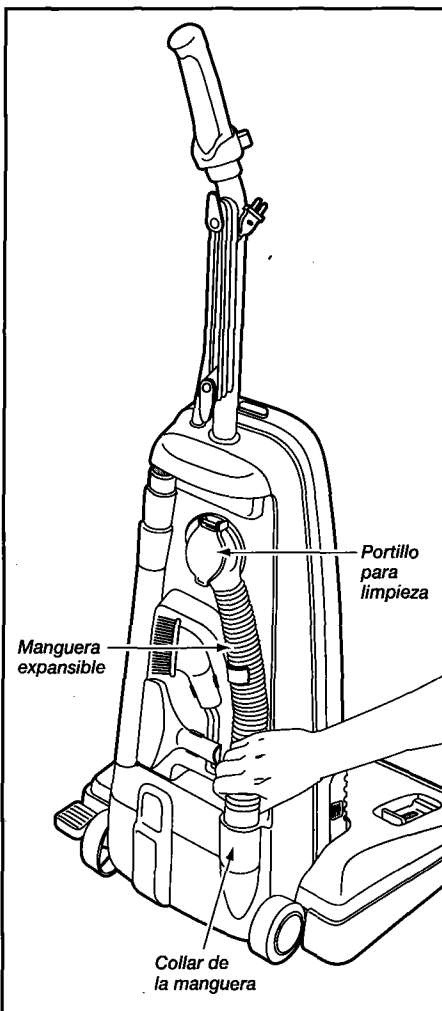


ADVERTENCIA

Peligro de choque eléctrico o lesión corporal
Desconecte la unidad antes de limpiarla o darle servicio. De lo contrario podría producirse un choque eléctrico o causar lesión corporal si la aspiradora arranca de manera imprevista.

Si considera que la aspiradora no aspira bien o si la autopropulsión no funciona, asegúrese primero de que la bolsa no esté llena y de que el filtro no esté atascado. Consulte las instrucciones sobre Cambio de la bolsa en la página 10 y Cambio del filtro en las páginas 12 y 13.

Si las zonas del filtro y la bolsa no están atascadas, examine la zona de la manguera. Retire el extremo inferior de la manguera expansible de la aspiradora



tomándola por el collar y tirando de hacia arriba.

Enchufe la aspiradora y enciéndala. Abra y cierre la cubierta del portillo para limpieza. Estire al máximo la manguera y luego permita que se encoja hasta su tamaño normal de almacenamiento.

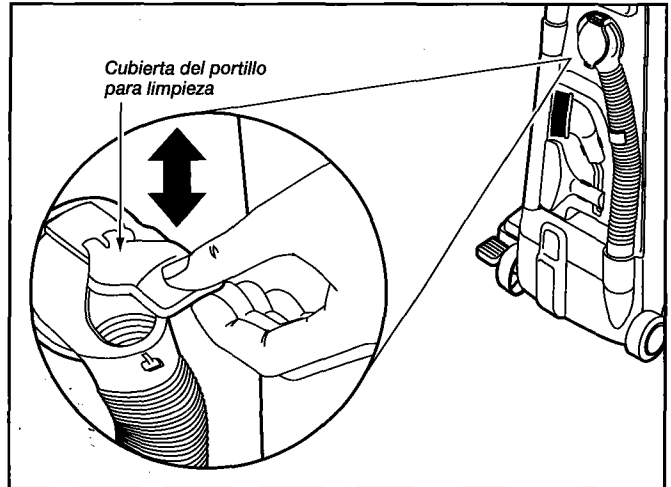
Apague la unidad y desconéctela.

Examine visualmente la zona del portillo para limpieza y la zona de la base donde se inserta la manguera.

Retire cualquier material bloqueante.

Cierre la cubierta del portillo para limpieza, asegurándose de que selle bien.

Inserte nuevamente la manguera en la abertura de la parte inferior de donde la retiró. Empuje con firmeza para asegurarse de que quede bien conectada.



NOTA: El conjunto del cepillo no girará mientras no esté completamente insertada la manguera.



ADVERTENCIA

Peligro de lesión personal

NO coloque las manos ni los pies debajo de la unidad cuando inserte la manguera. El conjunto del cepillo empieza a girar muy rápido cuando la aspiradora está encendida y tiene establecido un ajuste de nivel de pelo de alfombra.

Si las zonas del filtro y la bolsa y las zonas de la manguera no están atascadas, examine la zona de la boquilla. Para examinar dicha zona, consulte la sección sobre Cambio de la correa y Limpieza del cepillo en las páginas 14-16.

Coloque la aspiradora en la posición vertical antes de conectarla en el enchufe.

Para obtener los mejores resultados de limpieza, mantenga abierto el conducto de aire. Examine de vez en cuando las áreas marcadas con estrella para asegurarse de que no estén bloqueadas. Desconecte la aspiradora antes de examinar.



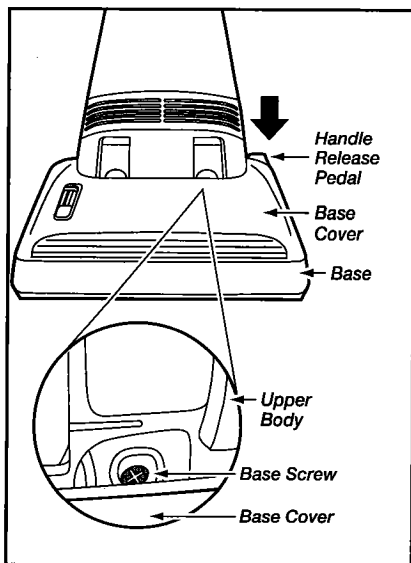
CAMBIO DE LA BOMBILLA



ADVERTENCIA

Peligro de choque eléctrico o lesión corporal
Desconecte la unidad antes de limpiarla o darle servicio. De lo contrario podría producirse un choque eléctrico o causar lesión corporal si la aspiradora arranca de manera imprevista.

Desconecte la aspiradora.



Oprima el pedal de liberación del mango para que la parte superior de la aspiradora se incline hacia atrás hasta el piso.

Ubique el tornillo de la base que fija la cubierta de la base a la base.

Retire el tornillo de la base.



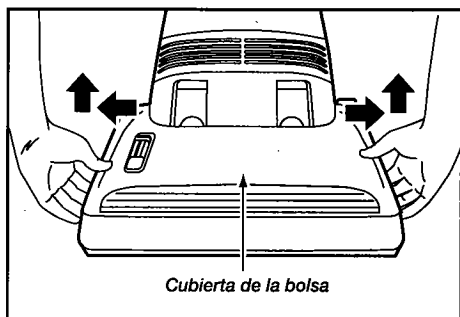
CUIDADO

No retire los dos tornillos de la parte superior que se encuentran a la izquierda y derecha del tornillo de la base.

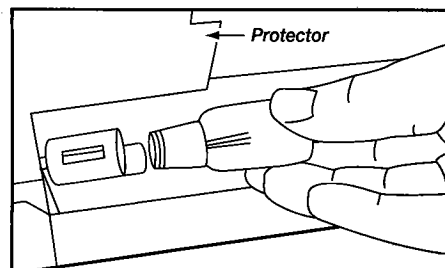
Coloque las manos sobre ambos extremos de la cubierta de la base de manera que pueda tomar el borde inferior de la cubierta de la base con sus dedos.

Tire de la cubierta con cuidado levantándola hacia arriba.

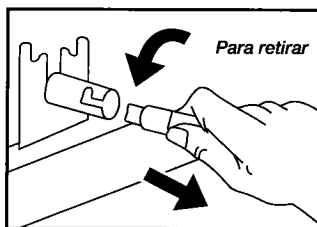
Ponga la cubierta de la base a un lado.



Levante el protector. Para quitar la bombilla, empújela cuidadosamente y gírela hacia la izquierda.



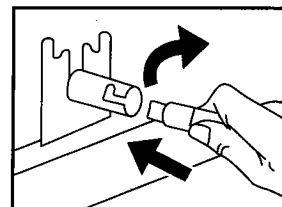
Hale la bombilla para retirarla.



CUIDADO: Cuando cambie la bombilla, use una bombilla de la misma potencia o de una potencia inferior para evitar daño posible a las piezas que la rodean.

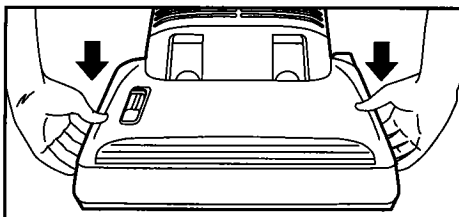
Para reponer la bombilla, insértela cuidadosamente y gírela hacia la derecha.

(NOTA: Consulte la página 2 para determinar el N°. de la bombilla.)

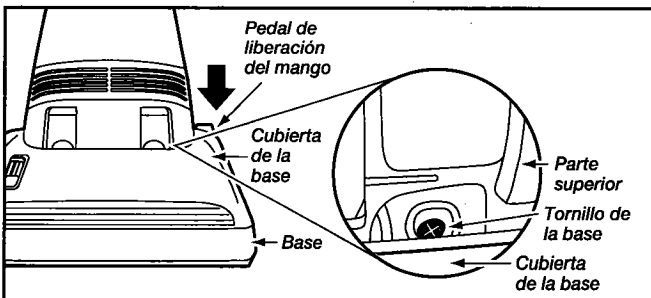


CUIDADO: No conecte ni encienda la aspiradora sin tenerla completamente armada.

Coloque nuevamente la cubierta de la base sobre la base. Presione hacia abajo con firmeza hasta que quede bien en posición sobre la base.



Instale el tornillo de la base.



CUIDADO

No opere la aspiradora sin tener instalado el tornillo. No lo apriete demasiado, de lo contrario, podría estropear el orificio del tornillo.

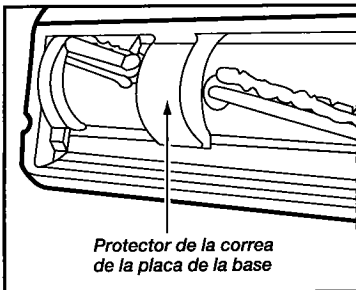
== CUIDADO DEL CEPILLO



ADVERTENCIA

Peligro de choque eléctrico o lesión corporal
Desconecte la unidad antes de limpiarla o darle servicio. De lo contrario podría producirse un choque eléctrico o causar lesión corporal si la aspiradora arranca de manera imprevista.

PARA EXAMINAR EL CEPILLO:



Cuando los cepillos se hayan desgastado hasta el nivel del protector de la correa de la placa de la base o cuando la barra del agitador esté astillada o fragmentada, cambie los cepillos.

PARA CAMBIAR EL CEPILLO:

Retire la placa de la base y el ensamble del cepillo. Consulte Cambio de la correa en la página 14.

Retire los soportes del cepillo y las arandelas.

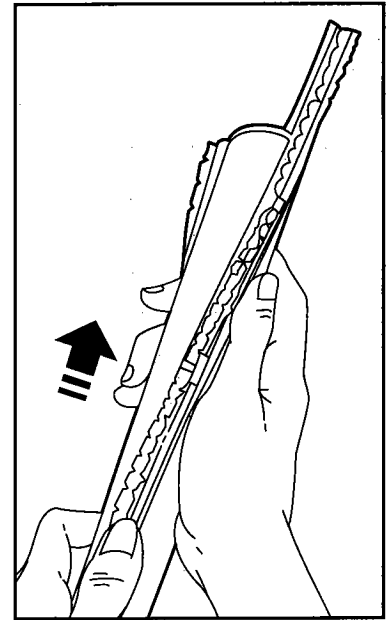
Retire los cepillos desgastados y los cepillos de los extremos.

Deslice los nuevos cepillos y cepillos de los extremos dentro de las ranuras. Asegúrese de no invertir la posición del cepillo y de la barra de respaldo del agitador. (Consulte el dibujo Ensamble del cepillo a continuación.)

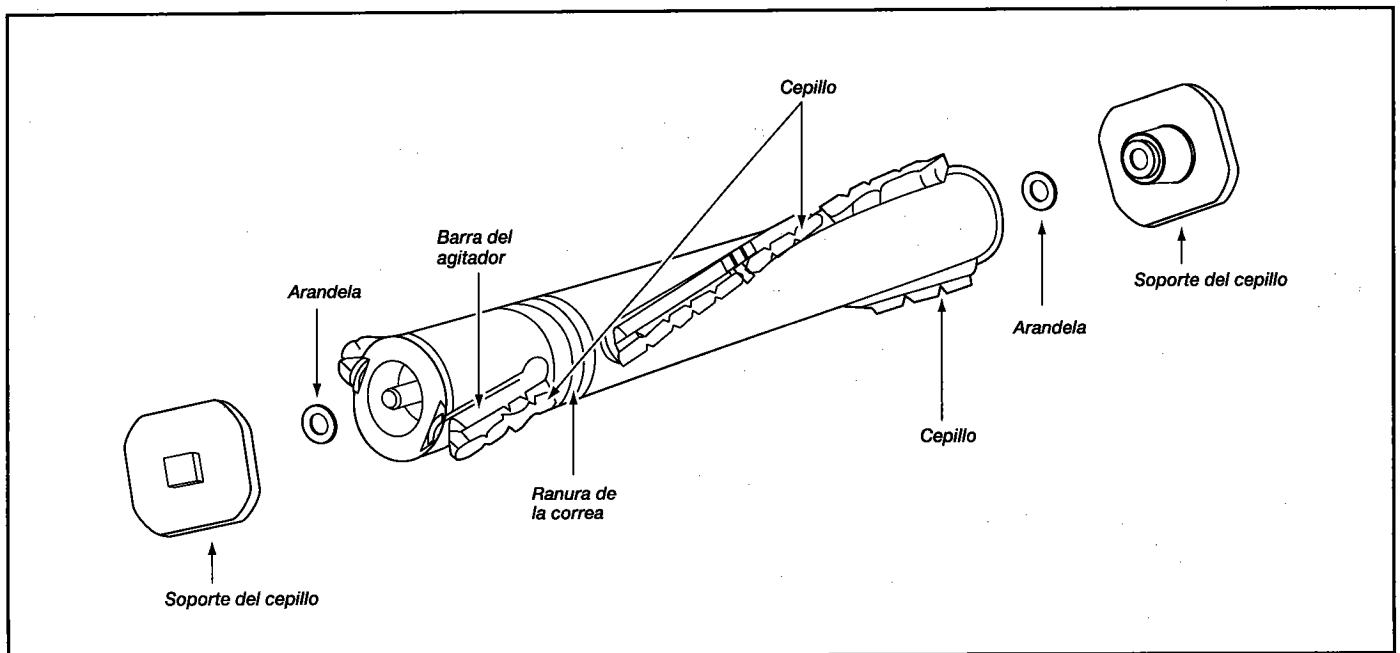
Vuelva a instalar las arandelas y los soportes del cepillo.

NOTA: Quizás le resulte más fácil instalar los cepillos nuevos y los cepillos de los extremos si primero los remoja en agua tibia unos minutos antes de deslizarlos en las ranuras. No use aceite. Séquelos bien antes de instalarlos.

Reinstale la correa, el conjunto del cepillo y la placa de la base. Consulte las instrucciones para reinstalar la correa en la sección titulada Cambio de la correa que comienza en la página 14.



== ENSAMBLE DEL CEPILLO



RECONOCIMIENTO DE PROBLEMAS

Consulte este cuadro para encontrar soluciones que usted mismo puede realizar cuando tenga problemas menores de rendimiento.



ADVERTENCIA Peligro de choque eléctrico

Desconecte la aspiradora antes de darle servicio o limpiarla. De lo contrario podría producirse un choque eléctrico o causar lesión corporal.

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCIÓN POSIBLE
La aspiradora no funciona.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Está desconectada. 2. Cortacircuitos botado o fusible quemado en el tablero de servicio de la residencia. 3. Interruptor de encendido/apagado no está en la posición ON. 4. Termostato botado en el motor de aspiración. (El cepillo y la bombilla sí funcionan.) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Conecte bien, oprima selector de encendido/ apagado a la posición ON. 2. Restablezca el cortacircuitos o cambie el fusible. 3. Coloque el interruptor de encendido/apagado en la posición ON. 4. Deje que la aspiradora se enfríe unos 20 a 30 minutos. Verifique si la bolsa está llena o si el filtro o la boquilla están atascados.
No aspira satisfactoriamente.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bolsa para polvo llena o atascada. 2. Ajuste incorrecto de nivel de pelo de la alfombra. 3. Cepillo desgastado. 4. Boquilla atascada. 5. Tubo para tierra atascado. 6. Manguera rota. 7. Correa rota. 8. La manguera no está bien insertada. 9. Sistema de protección de la correa botado. 10. Filtro de seguridad del motor sucio. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cambie la bolsa, (página 12). 2. Ajuste el nivel, (página 6). 3. Cambie el cepillo, (página 20). 4. Limpiar área de la boquilla, (página 18). 5. Limpiar tubo para el mugre, (página 18). 6. Cambie la manguera. 7. Cambie la correa, (página 15). 8. Inserte bien la manguera, (página 7). 9. Determine si existen bloqueos, (página 17). 10. Limpie el filtro, (página 14).
La aspiradora levanta tapetes o es difícil empujar.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ajuste incorrecto de nivel de pelo de la alfombra. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ajuste el nivel, (página 6).
La luz no funciona.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bombilla fundida. 2. La manguera para accesorios no está bien insertada en la base posterior. 3. Palanca de selección de nivel de altura en "Bare Floor." 4. Sistema de protección de la correa botado. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cambie la bombilla, (página 19). 2. Asegúrese de que esté bien insertada. 3. Cambie el selector a "EX-LO," "MEDIUM" o "HIGH," dependiendo del pelo de la alfombra, (página 6). 4. Restablezca el sistema de protección de la correa, (página 10).
El conjunto del cepillo no gira.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Correa rota. 2. Sistema de protección de la correa botado. 3. La manguera para accesorios no está bien insertada en la base posterior. 4. Palanca de selección de nivel de altura en "Bare Floor." 5. Ajuste incorrecto de nivel de pelo de la alfombra. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cambie la correa, (página 15). 2. Determine si existen bloqueos, (page 18). Restablezca el sistema de protección de la correa, (página 10). 3. Asegúrese de que esté bien insertada. 4. Cambie el selector a "EX-LO", "MEDIUM" o "HIGH", (página 6). 5. Ajuste el nivel, (página 6).
El indicador de rendimiento (opcional) está rojo.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bolsa para polvo llena o atascada. 2. Filtro de seguridad del motor sucio. 3. Conducto de flujo de aire atascado. 4. Ciertos accesorios. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cambie la bolsa, (página 12). 2. Limpie el filtro, (página 14). 3. Retire el material bloqueante del conducto de aire, (página 18). 4. Esto es normal. La luz debe apagarse al quitar la herramienta.