

This Owner's Manual is provided and hosted by [Appliance Factory Parts](#).



# Shop Vac H87S650C Owner's Manual

[Shop genuine replacement parts for Shop Vac  
H87S650C](#)



[Find Your Shop Vac Vacuum Cleaner Parts - Select From 487 Models](#)

----- Manual continues below -----

## **! ATTENTION!**

Read all safety rules carefully before attempting to operate. Retain for future reference.

## **! ATTENTION!**

Lire attentivement les consignes de sécurité avant d'utiliser cet aspirateur. Conserver ce Guide pour s'y reporter ultérieurement.

## **! ¡ATENCIÓN!**

Lea cuidadosamente todas las normas de seguridad antes de utilizar la aspiradora. Conserve este manual para futuras consultas.

## **! DANGER!**

Never operate this unit when flammable materials or vapors are present because electrical devices produce arcs or sparks that can cause a fire or explosion.

**NEVER OPERATE UNATTENDED!**

## **! DANGER!**

Ne jamais utiliser cet aspirateur en présence de vapeurs ou de matières inflammables. Les appareils électriques produisent des arcs ou des étincelles qui peuvent causer un incendie ou une explosion.

**NE JAMAIS LAISSER FONCTIONNER CET APPAREIL SANS SURVEILLANCE!**

## **! ¡PELIGRO!**

Nunca opere esta unidad ante la presencia de materiales inflamables o vapores, ya que los aparatos eléctricos producen arcos o chispas que pueden causar un incendio o una explosión.

**¡NO DEJE LA ASPIRADORA FUNCIONANDO SIN VIGILANCIA!**

User manual. Please review before operating vac.

Guide de l'utilisateur. À lire avant d'utiliser l'aspirateur

Manual del usuario. Por favor lea este manual antes de usar la aspiradora.

# shop·vac®

BRAND/MARQUE/MARCA

## Shop-Vac® Wet/Dry Vacuums

Aspirateurs pour déchets secs et humides Shop-Vac<sup>MD</sup>

Aspiradoras para aspiración en húmedo y seco Shop-Vac®

### SERIES H87

#### Commercial/Industrial Use

##### Description

The Shop-Vac® Wet/Dry vacuum cleaners are for vacuuming wet and dry non-volatile materials. Equipped with powerful, permanently lubricated, Single or Two-Stage By-Pass motors. Standard filtration systems to handle dry or wet pick-up. Double filtration is available for most Shop-Vac® Vacs and is standard on Shop-Vac® Commercial Vacuums. Automatic float shut off prevents overflow during wet pick-up. Includes versatile 1-1/2" (3.81cm) diameter accessories. UL listed.

### SÉRIE H87

#### À usage commercial et industriel

##### Description

Les aspirateurs pour déchets secs et humides Shop-Vac<sup>MD</sup> sont prévus pour aspirer des déchets secs et humides non volatiles. Ils sont équipés d'un puissant moteur à dérivation, à un ou deux étages. Ils sont lubrifiés en permanence et dotés de systèmes de filtration livrés de série qui permettent d'aspirer des déchets secs ou humides. Un système à double filtration est livrable sur la plupart des aspirateurs Shop-Vac®. Ce type de système est livré de série sur les aspirateurs à usage commercial Shop-Vac<sup>MD</sup>. Lorsqu'on aspire des déchets humides, le flotteur arrête automatiquement l'aspirateur de fonctionner pour éviter un débordement. Ils sont livrés avec des accessoires polyvalents de 3,81 cm (1-1/2 pouce). Homologuée UL.

### SERIE H87

#### Para Uso Comercial/Industrial

##### Descripción

Las aspiradoras para aspiración en húmedo /seco Shop-Vac® han sido diseñadas para aspirar materiales sólidos y líquidos no volátiles. Vienen equipadas con motores potentes, de lubricación permanente, de derivación y de una o dos etapas. Sistemas de filtrado estándar con funciones para aspiración en húmedo o seco. La mayoría de las aspiradoras Shop-Vac® cuentan con doble filtrado y es una función estándar en todas las aspiradoras comerciales Shop-Vac®. El cierre automático del flotador evita derrames durante la aspiración de líquidos. Incluye accesorios versátiles con diámetros de 3,81 cm. (1-1/2"). Incluido en el listado de UL.

**SHOP-VAC CORPORATION**  
2323 Reach Road, P.O. Box 3307  
Williamsport, PA 17701-0307  
(570) 326-3557  
Web site: www.shopvac.com

**SHOP-VAC CANADA**  
1770 Appleby Line  
Burlington, Ontario L7L 5P8  
(905) 335-9730  
Web site: www.shopvac.ca

Patents Issued and Pending. Printed in U.S.A.  
Brevets délivrés et en instance. Imprimé aux É.-U.  
Patentes registradas y en trámite. Impreso en los EE.UU.

© 2007 Shop-Vac Corporation. All Rights Reserved.  
© Shop-Vac Corporation, 2007. Tous Droits Réservés.  
© 2007 Shop-Vac Corporation. Todos Los Derechos Reservados.

# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

When using an electrical appliance, basic precautions should always be followed, including the following: **READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS APPLIANCE.**

## **⚠ WARNING – TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK OR INJURY:**

1. Do not leave appliance when plugged in. Unplug from outlet when not in use and before servicing. Connect to a properly grounded outlet only. See Grounding Instructions.
2. Do not expose to rain – store indoors.
3. Do not allow to be used as a toy. Close attention is necessary when used by or near children.
4. Use only as described in this manual. Use only Manufacturer's recommended attachments.
5. Do not use with damaged cord or plug. If appliance is not working as it should, has been dropped, damaged, left outdoors or dropped into water, contact Shop-Vac Corporation for assistance.
6. Do Not: pull or carry by cord, use cord as a handle, close a door on cord or pull cord around sharp edges or corners. Do not run appliance over cord. Keep cord away from heated surfaces.
7. Do not unplug by pulling on cord. To unplug, grasp the plug; not the cord.
8. Do not handle plug or appliance with wet hands.
9. Do not put any object into openings. Do not use with any openings blocked; keep free of dust, lint, hair and anything that may reduce air flow.
10. Keep hair, loose clothing, fingers and all parts of body away from openings and moving parts.

11. Do not pick up anything that is burning or smoking, such as cigarettes, matches or hot ashes.
12. Do not use without dust bag and/or filters in place.
13. Turn off all controls before unplugging.
14. Use extra care when cleaning on stairs.
15. Do not use to pick up flammable or combustible liquids such as gasoline or use in areas where they may be present.
16. Do not use your cleaner as a sprayer of flammable liquids such as oil base paints, lacquers, household cleaners, etc.
17. Do not vacuum toxic, carcinogenic, combustible or other hazardous materials such as asbestos, arsenic, barium, beryllium, lead, pesticides or other health endangering materials. Specially designed units are available for these purposes.
18. Do not pick up soot, cement, plaster or drywall dust without cartridge filter and collection filter bag in place. These are very fine particles that may pass through the foam and affect the performance of the motor or be exhausted back into the air. Additional collection filter bags are available.
19. Do not leave the cord lying on the floor once you have finished the cleaning job. It can become a tripping hazard.
20. Use special care when emptying heavily loaded tanks.
21. To avoid spontaneous combustion, empty tank after each use.
22. The operation of a utility vac can result in foreign objects being blown into eyes, which can result in eye damage. Always wear safety goggles when operating vacuum.
23. **STAY ALERT.** Watch what you are doing and use common sense. Do not use vacuum cleaner when you are tired, distracted or under the influence of drugs, alcohol or medication causing diminished control.

## SAVE THESE INSTRUCTIONS

## **⚠ WARNING – DO NOT LEAVE VACUUM UNATTENDED WHEN IT IS PLUGGED IN AND/OR OPERATING. UNPLUG UNIT WHEN NOT IN USE.**

## GROUNDING INSTRUCTIONS

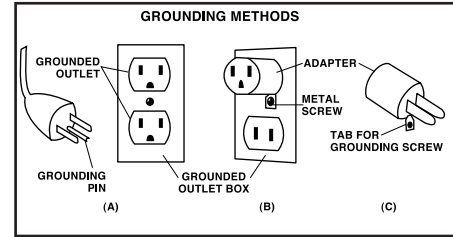
This appliance must be grounded. If it should malfunction or breakdown, grounding provides a path of least resistance for electric current to reduce the risk of electric shock. This appliance is equipped with a cord having an equipment-grounding conductor and grounding plug. The plug must be inserted into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

## **⚠ WARNING – IMPROPER CONNECTION OF THE EQUIPMENT-GROUNDING CONDUCTOR CAN RESULT IN A RISK OF ELECTRIC SHOCK. CHECK WITH A QUALIFIED ELECTRICIAN OR SERVICE PERSON IF YOU ARE IN DOUBT AS TO WHETHER THE OUTLET IS PROPERLY GROUNDED. DO NOT MODIFY THE PLUG PROVIDED WITH THE APPLIANCE – IF IT WILL NOT FIT THE OUTLET, HAVE A PROPER OUTLET INSTALLED BY A QUALIFIED ELECTRICIAN.**

This appliance is for use on a nominal 120-volt circuit, and has a grounded plug that looks like the plug illustrated in **sketch A**. A temporary adaptor that looks like the adaptor illustrated

in **sketches B and C** may be used to connect this plug to a 2-pole receptacle as shown in **sketch B** if a properly grounded outlet is not available. The temporary adaptor should be used only until a properly grounded outlet (**sketch A**) can be installed by a qualified electrician. The green colored rigid ear, lug or the like extending from the adaptor must be connected to a permanent ground such as a properly grounded outlet box cover. Whenever the adaptor is used, it must be held in place by a metal screw.

**NOTE:** IN CANADA, THE USE OF A TEMPORARY ADAPTOR IS NOT PERMITTED BY THE CANADIAN ELECTRICAL CODE.



## EXTENSION CORDS

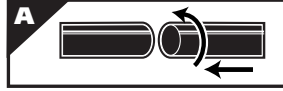
When using the appliance at a distance where an extension cord becomes necessary, a 3-conductor grounding cord of adequate size must be used for safety, and to prevent loss of power and overheating. Use the table below to determine A.W.G. wire size required. To determine ampere rating of your vacuum, refer to nameplate located on rear of motor cover. Before using appliance, inspect power cord for loose or exposed wires and damaged insulation. Make any needed repairs or replacements before using your appliance. Use only three-wire outdoor extension cords which have three-prong grounding-type plugs and three-pole receptacles which accept the extension cord's plug. When vacuuming liquids, be sure the extension cord connection does not come in contact with the liquid.

**NOTE:** STATIC SHOCKS ARE COMMON IN DRY AREAS OR WHEN THE RELATIVE HUMIDITY OF THE AIR IS LOW. THIS IS ONLY TEMPORARY AND DOES NOT AFFECT THE USE OF THE APPLIANCE. TO REDUCE THE FREQUENCY OF STATIC SHOCKS IN YOUR HOME, THE BEST REMEDY IS TO ADD MOISTURE TO THE AIR WITH A CONSOLE OR INSTALLED HUMIDIFIER.

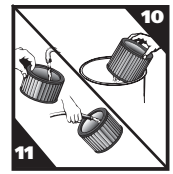
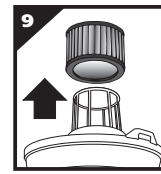
Volts		Total length of cord in feet				
120V		25	50	100	150	
Ampere Rating More Than	Not More Than	AWG				
		0	-	6	18	16
6	-	10	18	16	14	12
10	-	12	16	16	14	12
12	-	16	14	12	<b>Not recommended</b>	

# UNPACKING AND SET-UP

1. Pull lid latches in an outward motion and remove tank cover and any accessories which may have been shipped in the tank.
2. Before replacing tank cover, refer to Dry Pick-Up or Wet Pick-Up Operation in this manual to ensure you have the proper filters installed and inlet deflector is positioned correctly for your cleaning operation.
3. Your vacuum comes with the filters already installed for dry pick-up. For filters recommended for wet pick-up refer to wet pick-up operation.
4. Be sure inlet deflector is in proper position.
5. Replace tank cover and apply pressure with thumbs to each latch until it snaps tightly in place. Make sure both lid latches are clamped securely.
6. Insert long machine hose end with locking-nut into inlet of tank and tighten. Do not over-tighten.
7. Attach the extension wands to the accessory end of the hose. Twist slightly to tighten the connection (Figure A).
8. Attach one of the cleaning accessories (depending on your cleaning requirements) on the extension wands. Twist slightly to tighten the connection (Figure A).
9. Plug the cord into the wall outlet. Your cleaner is ready for use.  
I = ON, 0 = OFF



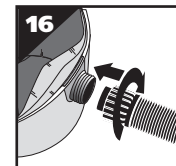
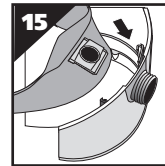
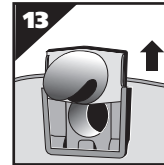
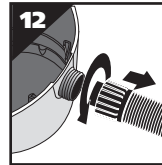
**NOTE: MANY MORE USEFUL TOOLS ARE AVAILABLE AT YOUR LOCAL DEALER OR SHOP-VAC® WEBSITE.**



# INSTALLING THE DISPOSABLE FILTER BAG

**(Not Standard with All Models)**

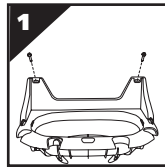
1. Use for dry pick-up only. Use in conjunction with cartridge filter for picking up soot, cement, plaster or drywall dust.
2. With cord disconnected from receptacle, pull latches in an outward motion and remove tank cover.
3. Unscrew hose locking-nut and remove hose from inlet (Figure 12).
4. Remove inlet deflector from deflector guide (Figure 13). **NOTE:** Hose must be removed before inlet deflector can be taken out.
5. With the opening of the inlet deflector facing the bottom of the filter bag, slide collection bag collar over deflector matching notches of bag collar to tabs on inlet deflector, bag will only fit properly one way (Figure 14).
6. Slide deflector with collection bag attached into deflector guide (Figure 15).
7. Reinsert hose into inlet and tighten locking-nut (Figure 16).
8. Fold bottom of collection bag to fit shape of tank.



# MOUNTING WALL BRACKET & TOOL HOLDER

**(Not standard with all models)**

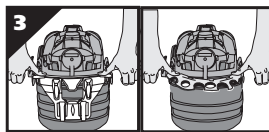
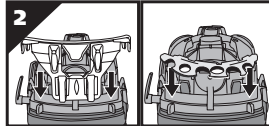
Mount the wall bracket to a wall stud (Figure 1). Secure with hardware provided. **NOTE: An inadequately mounted wall bracket could become loose and fall, causing injury or damage to the wet/dry vacuum.** The location used to mount the wall bracket should be strong enough to hold the combined weight of the vacuum and accessories.



# TOOL HOLDER ASSEMBLY

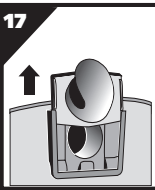
**(Not standard with all models)**

1. Replace tank cover and apply pressure with thumbs to each latch until it snaps tightly in place. Make sure both lid latches are clamped securely.
2. With rear of unit facing you, take tool holder and position it with the tabs facing rear tank cover (Figure 2).
3. Press tabs of tool holder into the slots on mounting lugs on rear of tank cover (Figure 3).
4. Press down until tabs snap into place.



# WET PICK UP OPERATION

Remove ALL dirt and debris found in the tank. The vacuum requires only a minimum of conversion when going from dry to wet pick-up. Remove all dry use filters from the vacuum. A clean cartridge filter may be used for vacuuming small amounts of liquids. For best results when vacuuming large quantities of liquid, remove the cartridge filter. When vacuuming liquids containing debris, it is recommended purchasing a foam sleeve and install over filter cage; otherwise a foam sleeve is not required for wet pick-up. Foam sleeve and additional filters may be purchased by visiting our website at [www.shopvac.com](http://www.shopvac.com), contacting our customer service department, or purchasing at your local Shop-Vac® distributor. Remove inlet deflector from the deflector guide sliding in an upward motion.



**NOTE:** Hose must be removed before inlet deflector can be taken out. Reinstall being sure the opening of the inlet deflector is facing the top of the tank (Figure 17), misting may occur if inlet deflector is not inserted properly. Misting in exhaust air may occur if the filter becomes saturated during wet pick-up. If misting occurs, remove filter and allow to dry or, replace with another dry filter to eliminate the misting and possible dripping of liquid around the lid. Turn the unit off immediately upon completing a wet pick-up job or when tank is full and ready to be emptied. Raise the hose to drain any excess liquid into the tank. The interior of the tank should be periodically cleaned.

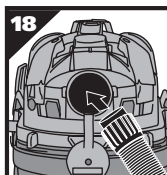
The foam sleeve should be cleaned periodically as described in the following steps:

1. Always disconnect the plug from the wall receptacle before removing the tank cover. Place tank cover in an upside down position. Remove foam sleeve by sliding it up and off the lid cage. **NOTE: For H87S model filter retainer must be removed first.**
2. Shake excess dust off foam sleeve with a rapid up and down movement.
3. Hold foam sleeve under running water for a minute or two, rinsing from the inside. A water wash is not always required, depending on the condition of the foam sleeve.
4. Gently wring out excess water, blot foam sleeve with a clean towel, and allow to dry. The foam sleeve is now ready to be reinstalled on the lid cage. **NOTE: For H87S model filter retainer must be installed.**

**NOTE: WET PICK-UP ACCESSORIES SHOULD BE WASHED PERIODICALLY, ESPECIALLY AFTER PICK-UP WET, STICKY KITCHEN ACCIDENTS. THIS CAN BE ACCOMPLISHED WITH A WARM SOLUTION OF SOAP AND WATER.**

# BLOWER FEATURE

This vacuum can be used as a powerful blower. To use your unit as a blower unscrew blower port cover located on the backside of the motor housing (Figure 18). The blower port cover is equipped with a retaining strap to prevent loss of the port cover while blower is in use. Clear hose of any obstructions before attaching to blower port. Insert hose end with locking-nut into blower port on rear of unit and tighten. Do not over-tighten. Caution should be used when using as a blower due to the powerful force of air when using certain attachments.



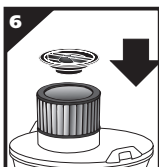
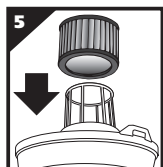
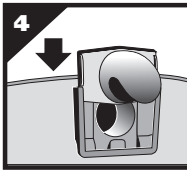
**WARNING – ALWAYS WEAR EYE PROTECTION TO PREVENT ROCKS OR DEBRIS FROM BEING BLOWN OR RICOCHETING INTO THE EYES OR FACE WHICH CAN RESULT IN SERIOUS INJURY.**

**WARNING – ALWAYS DISCONNECT THE PLUG FROM THE WALL OUTLET BEFORE REMOVING THE TANK COVER.**

# DRY PICK-UP OPERATION

**(Not standard with all models)**

The cartridge filter can be used for wet or dry pick-up; installation is the same for both. For dry-pick up be sure the opening of the inlet deflector is facing the tank bottom (Figure 4). Use the cartridge filter in position over the lid cage for most general dry material pick-up. With the tank cover in an upside down position, slide the cartridge filter down over the lid cage, pushing until the filter seals against the cover (Figure 5). Place filter retainer into the top of the cartridge filter, hold the tank cover with one hand, turn the handle on the filter retainer clockwise to tighten, locking the filter into place (Figures 6 & 7). To remove the filter for cleaning, again hold the tank cover and turn the filter retainer counter-clockwise to loosen and remove, slide the cartridge filter off the lid cage (Figures 8 & 9). To clean the cartridge filter shake or brush off excess dirt or rinse (from the inside of the filter) with water, dry completely (approximately 24 hours) and re-install. (Figures 10 & 11). **Note:** If the filter has been used for wet pick-up, it must be cleaned and dried before using for dry pick-up.



**CAUTION – KEEP FILTERS CLEAN.**

Efficiency of the vacuum is largely dependent on the filter. A clogged filter can cause overheating and possibly damage the cleaner. Check the filter periodically and replace as required.

# EMPTYING LIQUID WASTES FROM THE TANK

Your Shop-Vac® Wet/Dry may be emptied of liquid waste by removing the tank cover. To empty, stop the motor and remove the plug from the wall receptacle. Remove the tank cover and deposit the liquid waste contents in a suitable drain. After the tank is empty, return the cover to its original position. To continue use, plug the cord into the wall receptacle and start the motor.

## AUTOMATIC SUCTION SHUT-OFF

The vacuum is equipped with an automatic suction shut-off that operates when picking up liquids. As the level of the liquid rises in the tank, an internal float rises until it seats itself against a seal at the intake of the motor, shutting off suction. When this happens, the motor will develop a higher than normal pitch noise and the suction is drastically reduced. If this occurs, turn unit off immediately. Failure to turn unit off after float rises and shuts off suction will result in extensive damage to the motor. To continue use, empty the liquid waste from the tank as outlined in the previous paragraph.

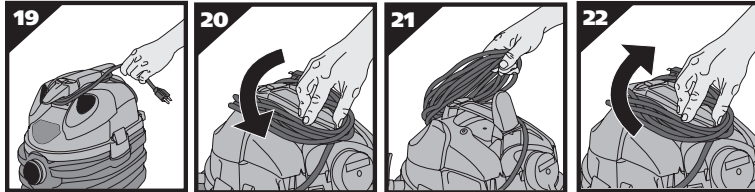
**NOTE: IF ACCIDENTALLY TIPPED OVER, THE VACUUM COULD LOSE SUCTION. IF THIS OCCURS, TURN UNIT OFF AND PLACE VAC IN UPRIGHT POSITION. THIS WILL ALLOW THE FLOAT TO RETURN TO ITS NORMAL POSITION, AND YOU WILL BE ABLE TO CONTINUE OPERATION.**

## LUBRICATION

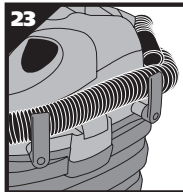
No lubrication is necessary as the motor is equipped with lifetime lubricated bearings.

## STORAGE

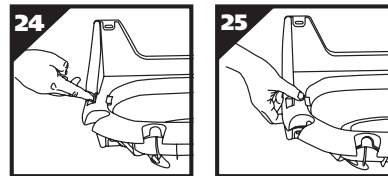
1. The power cord can be wrapped around the cord wraps provided on the top of the tank cover located in front and behind the handle (Figure 19). To remove the cord from the cord wraps grasp the sides of the rear cord wrap located behind the handle, turn counter clockwise 180° until the tip of the cord wrap is above the handle (Figure 20). Grasp the entire cord behind the handle and pull above the rear cord wrap, pull cord towards the front of the vac until the cord becomes disconnected from the front cord wrap (Figure 21). Grasp the sides of the rear cord wrap and turn clockwise 180° to return it to its original position (Figure 22).



2. The hose holder (not standard with all models) may be used for easy storage of the hose. Remove accessory from end of hose. With hose connected to tank inlet and front of unit facing you, wrap hose around top of the tank cover in a clockwise direction. Secure end of hose by clipping it in hose holder attached to right side of tank cover (Figure 23).



3. The vacuum may be stored in the wall bracket (not standard with all models). See instructions under Mounting Wall Bracket & Tool Holder for wall bracket installation. Place unit in cradle on wall bracket. Slide side latches on wall bracket towards the unit (Figure 24). This will secure unit to wall bracket. To remove unit from wall bracket pull outward on latches and latch releases (located directly below) (Figure 25).



The cleaner should be stored indoors.

## TROUBLESHOOTING

Trouble	Possible Cause	Remedy
Suction weakens or cleaner runs hot	Clogged filter	Brush dirt from filter. If condition continues, change filter.
	Air leak	Check all fittings for tight fit (nozzles, hose, etc.) Check that tank cover is sealed properly.
Misting in the exhaust air	Obstruction in hose or nozzle.	Check nozzle, hose, etc. for obstructions, and remove if present.
	Saturated filter	Replace saturated filter with a dry filter.

**WARNING** – IF ANY OF THE MOTOR HOUSING PARTS SHOULD BECOME DETACHED OR BROKEN, EXPOSING THE MOTOR OR ANY OTHER ELECTRICAL COMPONENTS, OPERATION SHOULD BE DISCONTINUED IMMEDIATELY TO AVOID PERSONAL INJURY OR FURTHER DAMAGE TO THE VACUUM. REPAIRS SHOULD BE MADE BEFORE REUSING THE VACUUM.

# SHOP-VAC® ONE YEAR INDUSTRIAL/COMMERCIAL WARRANTY

## Limited One-Year Warranty

Shop-Vac® Corporation warrants the vacuum cleaner contained in this package for one year from the date of purchase to correct by repair or parts replacement without charge any product defect due to faulty material or workmanship. Should this product be used for rental service, a 90 day limited warranty will apply. THIS WARRANTY DOES NOT COVER ACCESSORIES. Shop-Vac® assumes no responsibility for damage or faulty performance caused by misuse or careless handling, or where repairs or modifications have been made or attempted by others. Proof of purchase date is required. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state or province to province.

Customers in the United States: for product service contact Shop-Vac® Corporation Customer Service, at (570) 326-3557 or go to [www.shopvac.com/support](http://www.shopvac.com/support). Visit [www.shopvac.com](http://www.shopvac.com) for you vacuum's parts list schematic.

Customers in Canada: for product service return the complete unit, (transportation prepaid), to the Authorized Shop-Vac® Service Centre nearest you. A complete list of Authorized Service Centres is included with each vacuum cleaner.

# CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Lorsque l'on utilise un appareil électroménager, toutes les consignes de sécurité de base doivent être observées, y compris les suivantes : LIRE ATTENTIVEMENT TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ AVANT D'UTILISER CET APPAREIL.

## ⚠️ AVERTISSEMENT – POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, D'ÉLECTROCUTION OU DE BLESSURES

1. Ne pas s'éloigner de l'aspirateur pendant qu'il est branché. Le débrancher de la prise de courant lorsqu'on ne l'utilise pas et avant toute intervention. Ne brancher le cordon électrique de cet aspirateur que dans une prise de courant adéquatement mise à la terre. Se reporter à « Instructions concernant la mise à la terre ».
2. Ne pas exposer cet aspirateur à la pluie – le remettre à l'intérieur.
3. Ne pas permettre d'utiliser cet aspirateur en tant que jouet. Une attention toute particulière s'impose si cet aspirateur est utilisé par des enfants ou près d'enfants.
4. Utiliser cet aspirateur comme il est décrit dans cette Notice. N'utiliser que les accessoires recommandés par le fabricant.
5. Ne pas utiliser cet appareil si son cordon électrique ou sa fiche sont endommagés. Si l'appareil ne fonctionne pas normalement, il se peut qu'il soit endommagé, tombé dans l'eau ou à terre ou qu'il ait été laissé à l'extérieur. S'adresser à Shop-Vac Corporation pour obtenir de l'aide.
6. Ne pas tirer sur le cordon électrique de cet aspirateur et ne pas transporter cet aspirateur par son cordon électrique. Ne pas utiliser le cordon électrique de cet aspirateur en tant que poignée, ne pas fermer une porte sur le cordon électrique et ne pas tirer le cordon électrique autour de bords ou d'angles tranchants. Ne pas faire rouler l'aspirateur sur son cordon électrique. Toujours éloigner le cordon électrique des surfaces chaudes.
7. Ne pas débrancher l'aspirateur en tirant sur son cordon électrique. Pour le débrancher, saisir la fiche du cordon électrique, et non pas le cordon électrique.
8. Ne pas manipuler la fiche du cordon électrique ni l'aspirateur si on a les mains humides.
9. Ne jamais mettre d'objets dans les ouvertures. Ne pas utiliser cet aspirateur si ses ouvertures sont bouchées; garder les ouvertures débarrassées de poussières, de charpie, de cheveux et de tout ce qui pourrait réduire la circulation de l'air.
10. Ne pas approcher les cheveux, des vêtements amples, les doigts ou une partie du corps des

ouvertures et des pièces mobiles.

11. Ne pas aspirer de matières en combustion ou fumantes, comme des cigarettes, des allumettes ou des cendres chaudes.
12. Ne pas utiliser cet aspirateur si le sac à poussière ou si les filtres ne sont pas en place.
13. Mettre toutes les commandes sur arrêt avant de débrancher cet aspirateur.
14. Il faut être extrêmement prudent lorsque l'on nettoie des escaliers.
15. Ne pas aspirer de liquides inflammables ou combustibles, comme de l'essence, et ne pas utiliser cet aspirateur dans un endroit où de tels liquides pourraient être présents.
16. Ne pas utiliser cet aspirateur en tant que pulvérisateur de liquides inflammables, comme des peintures à base d'huile, des laques, des nettoyants à usage domestique, etc.
17. Ne pas aspirer de matières toxiques, cancérigènes, combustibles ou dangereuses, comme de l'amiante, de l'arsenic, du baryum, du béryllium, du plomb, des pesticides ou toute autre matière dangereuse pour la santé. Des appareils spécialement conçus à cet effet sont disponibles.
18. Ne pas aspirer de cendre de bois ou de charbon, de suie, de poussière de ciment, de plâtre ou de cloisons sèches si le filtre en tissu intégral ou le sac-filtre collecteur ne sont pas en place. Ces matières sont des particules extrêmement fines qui risquent de passer au travers du filtre en mousse et du filtre-disque et de diminuer le rendement du moteur. Elles risquent aussi d'être renvoyées dans l'air. On peut se procurer d'autres filtres en tissu intégral et d'autres sacs-filtres collecteurs.
19. Ne pas laisser le cordon électrique sur le plancher lorsque l'on a fini d'utiliser l'aspirateur, car on risque de s'accrocher dedans et de tomber.
20. Il faut être extrêmement prudent lorsque l'on vide une cuve lourdement chargée.
21. Pour empêcher toute combustion spontanée, vider la cuve après chaque utilisation de l'aspirateur.
22. L'utilisation d'un aspirateur utilitaire peut causer la projection de corps étrangers dans les yeux, ce qui risque de causer des lésions. Toujours porter des lunettes de sécurité lorsque l'on utilise un aspirateur.
23. IL FAUT TOUJOURS RESTER VIGILANT et faire bien attention à ce que l'on fait. Utiliser aussi son bon sens. Ne pas utiliser l'aspirateur si on est fatigué, distrait ou sous l'influence de drogues, d'alcools ou de médicaments pouvant causer une perte d'attention.

## CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

### ⚠️ AVERTISSEMENT – NE LAISSEZ PAS L'ASPIRATEUR SANS SURVEILLANCE S'IL EST BRANCHÉ OU EN FONCTIONNEMENT DÉBRANCHEZ L'APPAREIL LORSQU'IL N'EST PAS UTILISÉ.

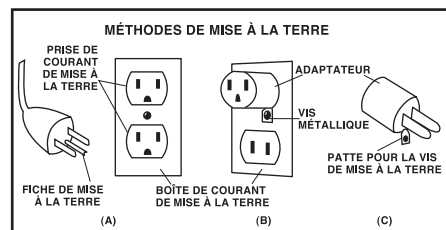
## INSTRUCTIONS CONCERNANT LA MISE À LA TERRE

Cet aspirateur doit être mis à la terre. Si l'aspirateur venait à mal fonctionner ou tombait en panne, la mise à la terre offrirait une résistance moindre au courant électrique afin de réduire les risques d'électrocution. Cet aspirateur est équipé d'un cordon électrique comportant un conducteur et une fiche de mise à la terre. La fiche du cordon électrique de l'aspirateur doit être branchée dans une prise de courant adéquatement installée et mise à la terre, conformément aux décrets et codes de la municipalité.

**⚠️ AVERTISSEMENT – UN MAUVAIS BRANCHEMENT DU CORDON ÉLECTRIQUE À CONDUCTEUR ET À FICHE DE MISE À LA TERRE RISQUE DE CAUSER UNE ÉLECTROCUTION. SI ON N'EST PAS CERTAIN SI LA PRISE DE COURANT EST ADÉQUATEMENT MISE À LA TERRE, S'ADRESSER À UN ÉLECTRICIEN OU À UN TECHNICIEN QUALIFIÉ. NE PAS MODIFIER LA FICHE DONT EST MUNI LE CORDON ÉLECTRIQUE DE CET ASPIRATEUR – SI ON NE PEUT PAS LA BRANCHER DANS UNE PRISE DE COURANT, FAIRE POSER, PAR UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ, UNE PRISE DE COURANT ADÉQUATE.**

Cet aspirateur ne doit être branché que sur un circuit alimenté en courant électrique de 120 volts. Le cordon électrique de cet aspirateur est muni d'une fiche de mise à la terre ressemblant à celle illustrée dans le **croquis A**. Un adaptateur temporaire, ressemblant à celui illustré dans les **croquis B et C**, peut être utilisé pour brancher cette fiche dans une prise de courant à 2 trous, comme il est illustré dans le **croquis B**, si une prise de courant adéquatement mise à la terre n'est pas disponible. L'adaptateur temporaire ne doit être utilisé qu'en attendant qu'une prise de courant adéquatement mise à la terre (**croquis A**) puisse être installée par un électricien qualifié. L'œillet, la patte rigide de couleur verte, etc. de l'adaptateur ne doit être branché que sur une mise à la terre permanente, comme le couvercle d'une boîte de sortie électrique adéquatement mis à la terre. Si on utilise un tel adaptateur, il doit être retenu en place par une vis à métaux.

**NOTA : AU CANADA, LE CODE CANADIEN DE L'ÉLECTRICITÉ INTERDIT L'UTILISATION D'UN ADAPTATEUR TEMPORAIRE.**



## CORDONS PROLONGATEURS

Si on utilise cet aspirateur dans un endroit nécessitant l'utilisation d'un cordon prolongateur, seul un cordon prolongateur à 3 conducteurs dont un de mise à la terre et de calibre adéquat doit être utilisé à des fins de sécurité et pour empêcher la perte de courant et de surchauffe. Se reporter au tableau qui suit pour déterminer le calibre AWG des fils requis. Pour connaître l'intensité nominale en ampères de cet

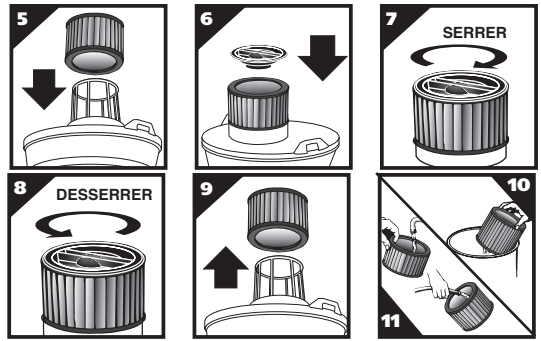
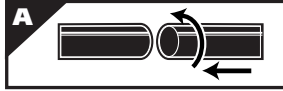
aspirateur, se reporter à sa plaque signalétique qui se trouve à l'arrière du couvercle du moteur. Avant chaque utilisation de cet aspirateur, inspecter son cordon électrique à la recherche de fils desserrés ou exposés et pour s'assurer que l'isolant n'est pas endommagé. Procéder à toute réparation ou à tout remplacement avant d'utiliser cet aspirateur. N'utiliser qu'un cordon prolongateur à trois conducteurs à usage extérieur muni d'une fiche à trois trous d'un côté et d'une fiche à trois broches de l'autre côté et ne le brancher que dans une prise de courant tripolaire dans laquelle la fiche à trois broches du cordon prolongateur pourra être branchée. Lorsque l'on aspire des liquides, s'assurer que la connexion du cordon prolongateur ne vient pas en contact avec le liquide.

**NOTA : DANS LES RÉGIONS OU LES ZONES OÙ L'AIR EST SEC, OU LORSQUE L'HUMIDITÉ RELATIVE DE L'AIR EST BASSE, LES DÉCHARGES STATIQUES SONT COURANTES. CES DERNIÈRES NE SONT QUE TEMPORAIRES ET N'AFFECTENT PAS L'UTILISATION DE L'ASPIRATEUR. POUR RÉDUIRE LA FRÉQUENCE DE DÉCHARGES STATIQUES DANS UNE HABITATION, LE MEILLEUR REMÈDE CONSISTE À AJOUTER**

Tension		Longueur totale de la rallonge en pieds			
120V		25	50	100	150
Intensité nominale Plus que	Pas plus que	AWG			
		0	- 6	18	16
6	- 10	18	16	14	12
10	- 12	16	16	14	12
12	- 16	14	12	Non recommandé	

# DÉBALLAGE ET ASSEMBLAGE

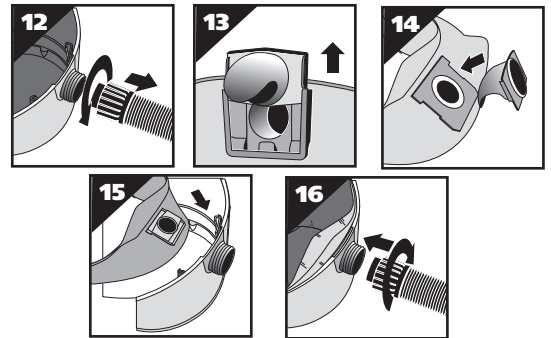
1. Relever les verrous du couvercle de la cuve, puis enlever le couvercle et tous les accessoires rangés à l'intérieur de la cuve pour l'expédition.
2. Avant de reposer le couvercle sur la cuve, se reporter à la rubrique « Aspiration de déchets secs » ou « Aspiration de déchets humides » de ce guide pour s'assurer d'utiliser les bons filtres en fonction du nettoyage à effectuer.
3. Des filtres pour aspiration de déchets secs sont déjà installés dans l'aspirateur. Pour connaître les filtres recommandés pour aspirer des déchets humides, se reporter à la rubrique « Aspiration de déchets humides ».
4. S'assurer que le déflecteur d'aspiration est dans la bonne position.
5. Reposer le couvercle sur la cuve. Exercer une forte pression avec les pouces sur chaque verrou jusqu'à ce qu'ils s'enclenchent fermement en place. S'assurer que les deux verrous sont fermement retenus en place.
6. Introduire le tuyau souple à écrou de verrouillage dans l'orifice d'aspiration de la cuve. Serrer fermement l'écrou, mais pas exagérément.
7. Brancher les rallonges sur le côté accessoire du tuyau souple. Les tourner légèrement pour les serrer (**Figure A**).
8. Poser un accessoire de nettoyage (en fonction de ce que l'on doit aspirer) sur les rallonges. Le tourner légèrement pour le serrer (**Figure A**).
9. Brancher le cordon électrique de l'aspirateur dans une prise de courant. L'aspirateur est maintenant prêt à être utilisé.



## POSE DU SAC FILTRANT JETABLE

(Pas standard sur tous les modèles)

1. À n'utiliser que pour aspirer des déchets secs et conjointement avec la cartouche filtrante pour aspirer de la saie, de la poussière de ciment, de plâtre ou de cloisons sèches.
2. Le cordon électrique de l'aspirateur étant débranché de la prise de courant, tirer les verrous vers l'extérieur, puis déposer le couvercle de la cuve.
3. Dévisser l'écrou de verrouillage du tuyau souple, puis débrancher le tuyau souple de l'aspiration (**Figure 12**).
4. Déposer le guide du déflecteur d'aspiration (**Figure 13**). **NOTA** : Le tuyau souple doit être débranché avant de pouvoir enlever le déflecteur d'aspiration.
5. L'ouverture du déflecteur d'aspiration étant orientée vers le bas du sac filtrant, glisser la bague du sac collecteur par-dessus le déflecteur en faisant correspondre les encoches de la bague du sac avec les pattes du déflecteur d'aspiration. Le sac ne se pose adéquatement que dans un sens (**Figure 14**).
6. Glisser le déflecteur d'aspiration, y compris le sac collecteur, dans son guide (**Figure 15**).
7. Rebrancher le tuyau souple dans l'aspiration, puis serrer son écrou (**Figure 16**).
8. Plier le fond du sac collecteur pour qu'il prenne la forme de la cuve.

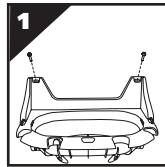


**NOTA : ON PEUT SE PROCURER DE NOMBREUX AUTRES ACCESSOIRES PRATIQUES AUPRÈS DU MARCHAND LOCAL OU EN VISITANT LE SITE WEB DE SHOP-VAC<sup>MD</sup>.**

## POSE DU SUPPORT MURAL ET DU PORTE-ACCESSOIRES

(Pas livrés sur tous les modèles)

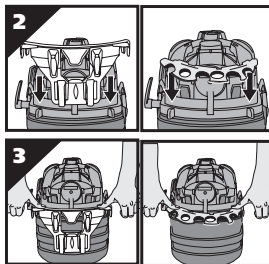
Fixer le support sur un poteau de cloison (**Figure 1**). Le faire tenir avec les fixations fournies. **NOTA : Un support mural inadéquatement fixé risque de se détacher et de tomber et de causer des blessures ou d'endommager l'aspirateur pour déchets secs et liquides.** L'emplacement utilisé pour fixer le support mural doit être suffisamment solide pour pouvoir supporter le poids de l'aspirateur et des accessoires.



## POSE DU PORTE-ACCESSOIRES

(Pas standard sur tous les modèles)

1. Reposer le couvercle de la cuve puis, avec les pouces, exercer une pression sur chaque verrou jusqu'à ce qu'ils s'enclenchent fermement en place. S'assurer que les deux verrous du couvercle sont fermement retenus en place.
2. Faire face à l'arrière de l'aspirateur et positionner le porte-accessoires en orientant ses pattes vers l'arrière de l'aspirateur (**Figure 2**).
3. Pousser les pattes du porte-accessoires dans les fentes qui se trouvent à l'arrière du couvercle de la cuve (**Figure 3**).
4. Appuyer sur les pattes jusqu'à ce qu'elles s'enclenchent.

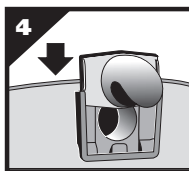


**⚠ AVERTISSEMENT – TOUJOURS DÉBRANCHER LE CORDON ÉLECTRIQUE DE LA PRISE DE COURANT AVANT DE DÉPOSER LE COUVERCLE DE LA CUVE.**

## ASPIRATION DE DÉCHETS SECS

(Pas standard sur tous les modèles)

La cartouche filtrante peut être utilisée pour aspirer des déchets secs ou humides. Elle se pose de la même manière pour les deux types d'aspirations. Pour aspirer des déchets secs, s'assurer que l'ouverture du déflecteur d'aspiration est orientée vers le fond de la cuve (**Figure 4**). Pour aspirer la plupart des déchets secs, poser la cartouche filtrante sur la cage du filtre. Le couvercle de la cuve étant tourné à l'envers, glisser la cartouche filtrante par-dessus la cage du filtre et pousser dessus jusqu'à ce qu'elle fasse bien étanchéité contre le couvercle (**Figure 5**). Poser la fixation du filtre sur la cartouche filtrante, immobiliser le couvercle de la cuve avec une main, tourner à droite la poignée de la fixation de la cartouche filtrante pour la serrer et la verrouiller en place (**Figures 6 et 7**). Pour déposer la cartouche filtrante et la nettoyer, immobiliser le couvercle de la cuve et tourner à gauche la fixation de la cartouche filtrante. Sortir ensuite la cartouche filtrante de la cage du filtre (**Figures 8 et 9**). Pour nettoyer la cartouche filtrante, la secouer ou enlever la poussière avec un pinceau ou une brosse, puis la rincer à l'eau (de l'intérieur vers l'extérieur). La laisser complètement sécher (environ 24 heures) avant de la réutiliser (**Figures 10 et 11**). **Nota** : Si la cartouche filtrante a été utilisée pour aspirer des déchets humides, la nettoyer et la laisser sécher avant de la réutiliser pour aspirer des déchets secs.

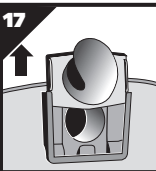


**⚠ ATTENTION - GARDER LES FILTRES PROPRES**

L'efficacité de l'aspirateur dépend grandement du filtre. Un filtre colmaté peut causer une surchauffe du moteur de l'aspirateur, ou l'endommager. Vérifier périodiquement le filtre et le remplacer au besoin.

## ASPIRATION DE DÉCHETS HUMIDES

Enlever TOUS les débris et TOUTE la saleté de la cuve. L'aspirateur ne nécessite qu'une légère transformation pour passer de l'aspiration de déchets secs à l'aspiration de déchets humides. Enlever tous les filtres utilisés pour l'aspiration de déchets secs. Une cartouche filtrante propre peut être utilisée pour aspirer de petites quantités de liquide. Pour obtenir de meilleurs résultats pour aspirer de grandes quantités de liquide, déposer les filtres à cartouches. Pour aspirer des liquides contenant des débris, il est recommandé d'acheter un filtre en mousse et de le poser par-dessus la cage du filtre. Un filtre en mousse n'est pas requis pour aspirer des déchets humides. On pourra acheter des filtres en mousse et d'autres filtres en visitant le site Web [www.shopvac.ca](http://www.shopvac.ca), en s'adressant au Service technique de la clientèle ou en les achetant auprès du marchand local Shop-Vac<sup>MD</sup>. Pour aspirer des déchets humides, enlever le déflecteur d'aspiration de son guide en le glissant vers le haut. **NOTA** : Le tuyau souple doit être débranché avant de pouvoir enlever le déflecteur d'aspiration. S'assurer que l'ouverture du déflecteur d'aspiration est orientée vers le haut de la cuve (**Figure 17**). Il peut y avoir du brouillard dans l'air évacué si le filtre en mousse devient saturé lors de l'aspiration de déchets humides. Dans ce cas, enlever le filtre saturé et le laisser sécher ou bien le remplacer par un autre filtre sec. Ceci permettra d'éliminer le brouillard et le dégouttement possible de liquide autour du couvercle. Arrêter immédiatement l'aspirateur après avoir aspiré des déchets humides ou bien dès que la cuve est pleine et doit être vidée. Lever le tuyau pour le vider dans la cuve. L'intérieur de la cuve doit être périodiquement nettoyé.



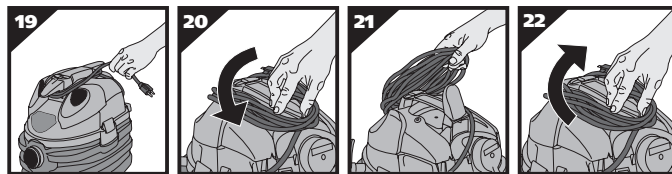
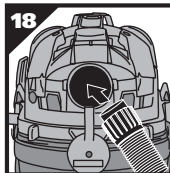
Nettoyer périodiquement le filtre en mousse comme il est indiqué ci-dessous :

1. Toujours débrancher le cordon électrique de l'aspirateur de la prise de courant avant de déposer le couvercle de la cuve. Placer le couvercle de la cuve à l'envers. Enlever le filtre en mousse en le faisant glisser hors de la cage du couvercle. **NOTA** : Pour le modèle H87S, il faut d'abord déposer la fixation du filtre.
2. Enlever la poussière du manchon en mousse en le secouant rapidement de haut en bas.
3. Tenir le filtre en mousse sous l'eau courante pendant une ou deux minutes et le rincer depuis l'intérieur. Un rinçage à l'eau n'est pas toujours requis; cela dépendra de l'état du manchon en mousse.
4. Tordre délicatement le manchon en mousse pour enlever l'excès d'eau, puis l'essorer avec un chiffon propre et le laisser sécher. Le manchon en mousse est maintenant prêt à être reposé sur la cage du couvercle. **NOTA** : Pour le modèle H87S, il faut installer un filtre.

**NOTA : LES ACCESSOIRES UTILISÉS POUR ASPIRER DES DÉCHETS HUMIDES DOIVENT ÊTRE PÉRIODIQUEMENT NETTOYÉS, EN PARTICULIER APRÈS AVOIR ASPIRÉ DES RENVERSEMENTS DE CUISSON HUMIDES ET COLLANTS. LES NETTOYER AVEC UNE SOLUTION FAITE D'EAU TIÈDE ET DE SAVON.**

## FONCTION SOUFFLEUR

Cet aspirateur se transforme en un puissant souffleur. Pour utiliser la fonction souffleur, dévissez le couvercle de l'orifice souffleur situé sur la face arrière du carter du moteur (Figure 18). Le couvercle de l'orifice souffleur est doté d'une courroie de retenue qui le retient lorsque le souffleur est en marche. Enlevez tout ce qui pourrait obstruer le tuyau avant de fixer ce dernier sur l'orifice souffleur. Insérez l'extrémité du tuyau dotée d'un contre-écrou dans l'orifice souffleur et serrez. Ne pas le serrer exagérément. Vous devez faire preuve de prudence lorsque vous utilisez la fonction souffleur en raison de la puissante force de l'air du souffleur avec certains accessoires.



**AVERTISSEMENT – TOUJOURS PORTER UNE PROTECTION DES YEUX POUR QUE LES ROCHES OU DES DÉBRIS NE SOIENT PAS PROJÉTÉS OU QU'ILS NE RICOCHENT PAS DANS LES YEUX OU DANS LE VISAGE, CE QUI POURRAIT CAUSER DE GRAVES BLESSURES.**

## POUR VIDER LA CUVE DE DÉCHETS LIQUIDES

Les déchets liquides peuvent être vidés en déposant le couvercle de la cuve. Pour vider la cuve, arrêter le moteur, puis débrancher le cordon électrique de la prise de courant. Enlever le couvercle de la cuve et la vider dans un renvoi à l'égout adéquat. Dès que la cuve est vide, reposer le couvercle. Pour continuer d'aspirer, rebrancher le cordon électrique dans la prise de courant, puis mettre le moteur en marche.

## ARRÊT AUTOMATIQUE DE L'ASPIRATION

Cet aspirateur est équipé d'un dispositif d'arrêt automatique qui fonctionne lorsque l'on aspire des liquides. Au fur et à mesure que le niveau du liquide augmente dans la cuve, le flotteur de la cuve monte. Lorsque la cuve est pleine, le flotteur vient reposer contre le joint de l'aspiration du moteur et bouche l'aspiration. Lorsque l'orifice d'aspiration est bouché, le moteur émet un bruit plus aigu que la normale et l'aspiration ralentit considérablement. Arrêter alors immédiatement l'aspirateur. Ne pas l'arrêter dès que le flotteur bouche l'orifice d'aspiration causera d'importants dommages au moteur. Pour continuer d'aspirer, vider la cuve, comme il a été indiqué précédemment.

**NOTA : L'ASPIRATEUR PEUT PERDRE ACCIDENTELLEMENT SON ASPIRATION S'IL EST RENVERSÉ. DANS CE CAS, L'ARRÊTER IMMÉDIATEMENT AVANT DE LE REMETTRE EN POSITION VERTICALE. LE FLOTTEUR REVIENDRA DANS SA POSITION NORMALE ET ON POURRA CONTINUER D'UTILISER L'ASPIRATEUR.**

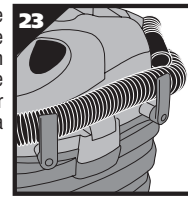
## LUBRIFICATION

Cet aspirateur ne nécessite aucune lubrification. Son moteur est équipé de paliers lubrifiés en permanence.

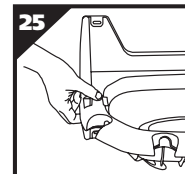
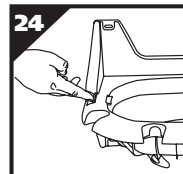
## REMISAGE

1. Le cordon électrique peut être enroulé autour des pattes du couvercle de la cuve, lesquelles se trouvent à l'avant et à l'arrière de la poignée (Figure 19). Pour enlever le cordon électrique des pattes, saisir les côtés de la patte qui se trouve derrière la poignée, puis tourner à gauche la patte de 180° jusqu'à ce qu'elle se trouve au-dessus de la poignée (Figure 20). Saisir le cordon électrique derrière la poignée et le sortir de la patte d'enroulement arrière. Tirer le cordon électrique vers l'avant de l'aspirateur jusqu'à ce qu'il soit complètement sorti de la patte avant (Figure 21). Saisir les côtés de la patte d'enroulement arrière, puis tourner à droite la patte de 180° pour la remettre en position (Figure 22).

2. Le porte-tuyau souple (pas livré sur tous les modèles) peut être utilisé pour un remisage facile du tuyau souple. Enlever l'accessoire de l'extrémité du tuyau souple. Le tuyau souple étant branché sur l'aspiration de la cuve et l'avant de l'aspirateur faisant face à la personne, enrouler, de gauche à droite, le tuyau souple sur le couvercle de la cuve. Immobiliser l'extrémité du tuyau souple en l'agrafant dans le porte-tuyau souple fixé à droite du couvercle de la cuve (Figure 23).



3. L'aspirateur peut être rangé dans le support mural (pas livré sur tous les modèles). Pour l'installation du support mural, se reporter aux instructions figurant sous la rubrique « Pose du support mural et du porte-accessoires ». Poser l'aspirateur dans le berceau du support mural. Glisser les verrous latéraux du support mural vers l'aspirateur (Figure 24) afin de bien le retenir dans le support mural. Pour sortir l'aspirateur du support mural, tirer sur les verrous et les dispositifs de déblocage (situés directement dessous) (Figure 25).



L'aspirateur doit être rangé à l'intérieur.

## RECHERCHE DES PANNES

Incidents	Causes Possibles	Remèdes
L'aspiration est faible ou l'aspirateur surchauffe	Le filtre est bouché	Avec une brosse ou un pinceau, nettoyer le filtre. Si l'incident persiste, remplacer le filtre.
	Prise d'air	S'assurer que tous raccords sont bien serrés (embout, tuyau souple, etc.). S'assurer que couvercle de la cuve fait bien étanchéité.
	Le tuyau ou l'embout est bouché	Vérifier l'embout, le tuyau souple, etc. à la recherche d'obstruction. Enlever l'obstruction.
Frouillard dans l'air évacué	Le filtre est saturé	Le remplacer par un sec.

**AVERTISSEMENT – SI UNE DES PIÈCES DU CARTER DU MOTEUR SE DÉTACHE OU SE BRISE, EXPOSANT AINSI LE MOTEUR OU UN DE SES COMPOSANTS ÉLECTRIQUES, ARRÊTER IMMÉDIATEMENT L'ASPIRATEUR POUR NE PAS SUBIR DES BLESSURES CORPORELLES ET NE PAS ENDOMMAGER D'AVANTAGE L'ASPIRATEUR. RÉPARER L'ASPIRATEUR AVANT DE LE RÉUTILISER.**

## GARANTIE DE UN (1) AN DES ASPIRATEURS À USAGE INDUSTRIEL ET COMMERCIAL SHOP-VAC<sup>MD</sup>

L'aspirateur Shop-Vac<sup>MD</sup> livré dans cet emballage est garanti par Shop-Vac<sup>MD</sup> Corporation pendant un (1) an à compter de sa date d'achat. Shop-Vac<sup>MD</sup> Corporation s'engage à réparer ou à remplacer gratuitement les pièces de tous les produits qui se révéleraient défectueux suite à un défaut de matériau ou de fabrication. Si ce produit est utilisé à des fins de location, il n'est couvert que pendant de 90 jours par une garantie limitée. CETTE GARANTIE NE COUVRE PAS LES ACCESSOIRES. Shop-Vac<sup>MD</sup> n'assume aucune responsabilité des dommages ou d'un manque de rendement causés par une mauvaise utilisation ou une manipulation imprudente ou si des réparations ou des modifications ont été apportées par d'autres ou si d'autres ont essayé de procéder à des réparations ou à des modifications. La date d'achat est requise comme preuve. Cette garantie donne des droits spécifiques mais il se peut qu'en plus on puisse bénéficier d'autres droits, lesquels peuvent varier d'un état à l'autre, d'un territoire à l'autre ou d'une province à l'autre.

Service à la clientèle pour les clients américains: appelez au (570) 326-3557 ou visitez notre site Web [www.shopvac.com/support](http://www.shopvac.com/support). Pour un éclaté de la liste des pièces détachées de cet aspirateur, visitez notre site Web [www.shopvac.com](http://www.shopvac.com).

Pour les clients canadiens: Retournez l'appareil au complet (en port payé) au centre de réparation agréé Shop-Vac<sup>MD</sup> le plus près de votre domicile. Une liste complète des centres de réparation agréés est livrée avec chaque aspirateur.

# INSTRUCCIONES IMPORTANTES SOBRE SEGURIDAD

Cuando esté usando un aparato eléctrico, deberá seguir siempre las precauciones básicas, entre las que se incluyen las siguientes: **LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR ESTE APARATO.**

## ⚠️ ADVERTENCIA – PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LESIONES:

1. No deje sin atención el aparato cuando esté conectado. Desconéctelo del tomacorriente cuando no lo esté utilizando y antes de realizarle el mantenimiento. Conéctelo a un tomacorriente debidamente conectado a tierra. Consulte las instrucciones de conexión a tierra.
2. No lo exponga a la lluvia, guárdelo en el interior.
3. No permita que lo utilicen como un juguete. Se requiere una estrecha vigilancia cuando se utilice cerca de los niños.
4. Utilícelo solamente como se describe en este manual. Utilice solamente los accesorios recomendados por el fabricante.
5. No utilice con el cable o el enchufe dañado. Si el aparato no está funcionando como debería hacerlo, se ha caído, dañado, dejado en el exterior o caído al agua, póngase en contacto con Shop-Vac Corporation para solicitar ayuda.
6. NO: tire del aparato o lo transporte por el cable, use el cable como mango, cierre una puerta sobre el cable o tire del cable alrededor de bordes filosos o cornisas. No pase el aparato sobre el cable. Mantenga alejado el cable de las superficies calientes.
7. No lo desconecte tirando del cable. Para desconectarlo, tómelo por el enchufe, no por el cable.
8. No manipule el enchufe o el aparato con las manos mojadas.
9. No inserte ningún objeto en las aberturas. No lo utilice con las aberturas bloqueadas; manténgalas libres de polvo, pelusa, cabellos y cualquier otra cosa que pudiera reducir el flujo del aire.
10. Mantenga el cabello, la ropa suelta, los dedos y todas las partes del cuerpo lejos de las

aberturas y partes móviles.

11. No recoja nada que esté ardiendo o humeando, como cigarrillos, fósforos o cenizas calientes.
12. No lo utilice sin colocarle la bolsa para polvo y/o los filtros.
13. Apague todos los controles antes de desconectar la unidad.
14. Tenga especial cuidado cuando limpie las escaleras.
15. No utilice la aspiradora para recoger líquidos inflamables o combustibles como gasolina ni la utilice en áreas en donde podrían estar presentes.
16. No utilice su aspiradora como rociador para líquidos inflamables como pinturas a base de aceite, lacas, productos de limpieza para el hogar, etc.
17. No aspire materiales tóxicos, carcinógenos, combustibles ni otros materiales peligrosos como amiantos, arsénicos, bario, berilio, plomo, pesticidas u otros materiales que representen un riesgo para la salud. Existen unidades especialmente diseñadas para estos propósitos.
18. No recoja hollín, aserrín, cemento, yeso o polvo de muro de mampostería sin colocar antes un filtro de cartucho y la bolsa colectora filtrante. Estas son partículas muy finas que pueden pasar a través de la espuma y afectar el funcionamiento del motor o ser expelidas nuevamente al aire. Se encuentran disponibles bolsas colectoras filtrantes de repuesto.
19. No deje el cable en el piso una vez que haya terminado su trabajo de limpieza. Puede tropezarse con él.
20. Tenga cuidado especial al vaciar los depósitos excesivamente cargados.
21. Para evitar la combustión espontánea, vacíe el depósito después de cada uso.
22. El funcionamiento de una aspiradora de servicio podría ocasionar que objetos extraños sean sopladados hacia los ojos, lo que podría resultar en lesión ocular. Use siempre gafas de seguridad cuando haga funcionar una aspiradora.
23. MANTÉNGASE ALERTA. Vigile lo que está haciendo y utilice el sentido común. No utilice una aspiradora para limpieza cuando esté cansado, distraído o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamento que cause una pérdida del control.

## GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

⚠️ **ADVERTENCIA – NO DEJE LA ASPIRADORA SIN VIGILANCIA CUANDO ESTÁ ENCHUFADA O EN FUNCIONAMIENTO. DESENCHUFE LA ASPIRADORA CUANDO NO LA UTILICE.**

## INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN A TIERRA

Este aparato debe estar conectado a tierra. Si por algún motivo falla o se descompone, la conexión a tierra proporciona una vía de menor resistencia para la corriente eléctrica reduciendo el riesgo de una descarga eléctrica. Este aparato está equipado con un cable que cuenta con un conductor a tierra y un enchufe a tierra. El enchufe debe ser insertado en el tomacorriente adecuado que esté debidamente instalado y conectado a tierra de acuerdo con todos los códigos y reglamentos locales.

⚠️ **ADVERTENCIA – UNA CONEXIÓN INADECUADA DEL CONDUCTOR A TIERRA PARA EL EQUIPO PUEDE RESULTAR EN UN RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA. VERIFIQUE CON UN ELECTRICISTA CALIFICADO O TÉCNICO SI TIENE DUDAS CON RESPECTO A SI EL TOMACORRIENTE ESTÁ ADECUADAMENTE CONECTADO A TIERRA. NO HAGA MODIFICACIONES EN EL ENCHUFE DEL APARATO. SI NO SE AJUSTA AL TOMACORRIENTE, HAGA QUE UN ELECTRICISTA CALIFICADO LE INSTALE UN TOMACORRIENTE APROPIADO.**

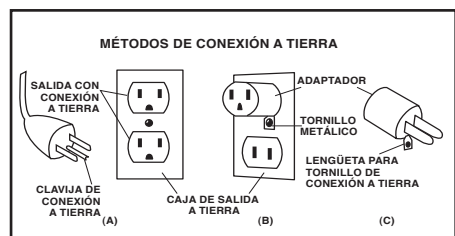
Este aparato es para utilizarse en un circuito de 120-voltios nominal y cuenta con un enchufe con conexión a tierra que se ve como el que aparece en la **ilustración A**. Puede usar un

adaptador provisorio como el que se muestra en las **ilustraciones B y C** para conectar este enchufe a un tomacorriente de 2 polos como el que se exhibe en la **ilustración B** si no tiene disponible un tomacorriente debidamente conectado a tierra.

El adaptador provisorio debe ser utilizado solamente hasta que un electricista pueda instalar un tomacorriente debidamente conectado a tierra (**ilustración A**).

La espiga rígida de color verde, lengüeta o accesorio similar que sale del adaptador debe conectarse a una conexión a tierra permanente tal como una cubierta de caja de tomacorriente con adecuada conexión a tierra. Siempre que se utilice un adaptador, debe ser sujetado en su lugar por un tornillo metálico.

**NOTA: EN CANADÁ NO SE PERMITE EL USO DE UN ADAPTADOR PROVISORIO DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO DE ELECTRICIDAD CANADIENSE.**



## ALARGADORES

Cuando utilice el aparato a una distancia donde sea necesario utilizar un alargador, debe emplear un cable a tierra de 3 conductores del tamaño adecuado por razones de seguridad y para prevenir la pérdida de potencia y el sobrecalentamiento. Use la tabla que aparece más abajo para determinar el calibre (AWG) requerido para el cable. Para determinar el amperaje de su aspiradora, remítase a la placa localizada

Antes de utilizar el aparato, compruebe que el cable de corriente esté bien colocado y que no existan cables expuestos o aislamientos dañados. Haga los reemplazos o reparaciones que se requieran antes de utilizar su aparato. Utilice únicamente los alargadores para exteriores de tres hilos que tengan enchufes a tierra tipo trifásico y tomacorrientes de tres polos para poder conectar el enchufe del alargador. Cuando esté aspirando líquidos, asegúrese de que la conexión del alargador no entre en contacto con el líquido.

**NOTA: LAS DESCARGAS ESTÁTICAS SON COMUNES EN ÁREAS SECAS O CUANDO LA HUMEDAD RELATIVA DEL AIRE ES MUY BAJA. ESTO ES TEMPORAL Y NO AFECTA EL USO DEL APARATO. PARA REDUCIR LA FRECUENCIA DE DESCARGAS ELÉCTRICAS EN SU HOGAR, EL MEJOR REMEDIO ES AGREGAR HUMEDAD AL AIRE CON UNA CONSOLA O HUMIDIFICADOR INSTALADO.**

Voltios	Longitud total del cable en pies			
120V	25	50	100	150
Amperaje Más No Más	AWG			
0 - 6	18	16	16	14
6 - 10	18	16	14	12
10 - 12	16	16	14	12
12 - 16	14	12	No se recomienda	

## DESEMPAQUE Y MONTAJE

1. Tire los seguros de la tapa hacia afuera y retire la cubierta del depósito y cualquier accesorio que esté empacado con el depósito.
2. Antes de volver a colocar la cubierta del depósito, consulte las secciones sobre Aspiración de Sólidos o Aspiración de Líquidos de este manual para asegurarse de que tiene instalados los filtros apropiados para su operación de limpieza.
3. Su aspiradora viene equipada con filtros previamente instalados para aspiración de sólidos. Para los filtros recomendados para aspiración de líquidos refiérase a la Operación de aspiración de líquidos.
4. Asegúrese de que el deflector de entrada esté en la posición adecuada.
5. Vuelva a colocar la cubierta del depósito y aplique presión con el pulgar a cada seguro hasta que se traben en su posición. Asegúrese de que ambos seguros se sujeten apropiadamente.
6. Inserte el extremo largo de la manguera con la tuerca de seguridad en la entrada del depósito y apriete. No apriete en exceso.
7. Acople las varillas de extensión al extremo del accesorio de la manguera. Tuerza ligeramente para apretar la conexión (Figura A).
8. Acople uno de los accesorios de limpieza (dependiendo de lo que usted requiera para limpiar) a las varillas de extensión. Tuerza ligeramente para apretar la conexión (Figura A).
9. Enchufe el cable al tomacorriente de pared. Su aspiradora está lista para usarse.

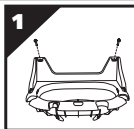
I = ENCENDIDO O = APAGADO

**NOTA: SU DISTRIBUIDOR LOCAL O EN EL SITIO WEB DE SHOP-VAC® PODRÁ ENCONTRAR MUCHAS MÁS HERRAMIENTAS ÚTILES.**

## MONTAJE DE LA MÉNSULA DE PARED Y DEL PORTA-HERRAMIENTAS

(No es común para todos los modelos)

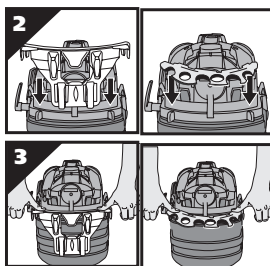
Instale la ménsula de pared en un perno de pared (Figura 1). Asegure con los accesorios suministrados. **NOTA: Una ménsula que no esté instalada de manera adecuada podría aflojarse y caerse, causando lesiones personales o daños materiales a la aspiradora de líquidos/sólidos.** La ubicación que se utiliza para instalar la ménsula de pared debe ser lo suficientemente fuerte como para sostener el peso de la aspiradora y de los accesorios.



## ENSAMBLADO DEL PORTA-HERRAMIENTAS

(No es común a todos los modelos)

1. Vuelva a colocar la cubierta del depósito y aplique presión con los pulgares a cada sujetador hasta que se encajen en su posición. Asegúrese que todos los sujetadores de la tapa estén bien ajustados.
2. Con la parte posterior de la unidad mirando hacia usted, tome el porta-herramientas y colóquelo con las lengüetas mirando hacia la parte posterior de la cubierta del depósito (Figura 2).
3. Presione las lengüetas del porta-herramientas dentro de las ranuras sobre las lengüetas de montaje sobre la parte posterior de la cubierta del depósito (Figura 3).
4. Presione hasta que las lengüetas encajen en su lugar.

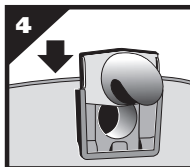


**⚠ ADVERTENCIA – SIEMPRE DESCONECTE EL ENCHUFE DEL TOMACORRIENTE DE PARED ANTES DE RETIRAR LA CUBIERTA DEL DEPÓSITO.**

## OPERACIÓN DE ASPIRACIÓN DE SÓLIDOS

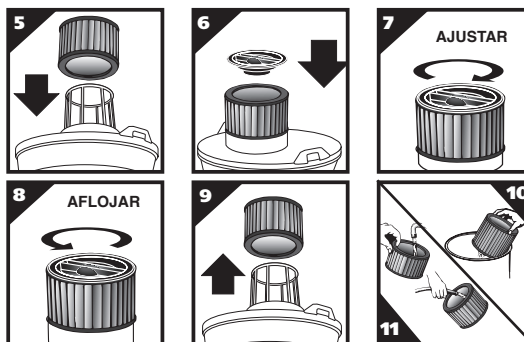
(No es común a todos los modelos)

El filtro de cartucho puede utilizarse para la aspiración de materiales líquidos o sólidos; la instalación es la misma para ambos. Para aspiración de sólidos, asegúrese de que la abertura del deflector de entrada esté mirando hacia el fondo del depósito (Figura 4). Use el filtro de cartucho sobre el alojamiento de la tapa para la aspiración de materiales sólidos en general. Con la cubierta del depósito en posición invertida, deslice el filtro de cartucho hacia abajo sobre el alojamiento de la tapa, empujando hasta que el filtro se selle contra la cubierta (Figura 5). Coloque el retenedor de filtro dentro de la parte superior del filtro de cartucho, sostenga la cubierta del depósito con una mano, gire la manija del retenedor de filtro en sentido de las agujas del reloj para apretar, asegurando el filtro en su lugar (Figuras 6 y 7). Para extraer el filtro para su limpieza, sostenga la cubierta del depósito y gire el retenedor de filtro en sentido contrario a las agujas del reloj para aflojar y extraer, deslice el filtro de cartucho fuera del alojamiento de la tapa (Figuras 8 y 9). Para limpiar el filtro de cartucho, saque la suciedad agitándolo o con un cepillo o enjuagándolo (desde el interior hacia fuera del filtro) con agua, deje que se seque por completo (aproximadamente 24 horas) antes de volver a instalarlo (Figura 10 y 11). **Nota:** Si el filtro ha sido utilizado para aspiración de líquidos, se deberá limpiar y dejar secar antes de utilizarlo para la aspiración de sólidos.



## ⚠ PRECAUCIÓN - MANTENGA LOS FILTROS LIMPIOS

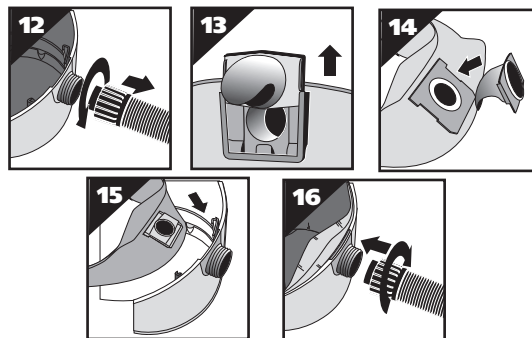
La eficiencia de una aspiración depende en gran parte de los filtros. Un filtro tapado puede causar un sobrecalentamiento y revise el filtro periódicamente y ree, placelo si es necesario.



## INSTALACIÓN DE LA BOLSA FILTRANTE DESECHABLE

(No es común para todos los modelos)

1. Utilice solamente para aspiración de sólidos. Utilice junto con el filtro de cartucho para recoger Hollín, cemento, yeso o polvo de muro de mampostería.
2. Con el cable desconectado del tomacorriente, tire de los seguros hacia afuera para retirar la cubierta del depósito.
3. Desatornille la tuerca de seguridad de la manguera y retire la manguera de la entrada (Figura 12).
4. Retire el deflector de entrada de la guía del deflector (Figura 13) **NOTA:** Debe retirar la manguera antes de poder sacar el deflector de entrada.
5. Con la abertura del deflector de entrada mirando hacia el fondo de la bolsa filtrante, deslice el collarín de la bolsa colectoras sobre el deflector haciendo coincidir las muescas del collarín de la bolsa con las pestañas en el deflector de entrada. La bolsa solamente ajusta adecuadamente en una posición (Figura 14).
6. Deslice el deflector con la bolsa colectoras acoplada dentro de la guía del deflector (Figura 15).
7. Vuelva a insertar la manguera en la entrada y apriete la tuerca de seguridad (Figura 16).
8. Pliegue la parte inferior de la bolsa colectoras para adaptarla a la forma del depósito.



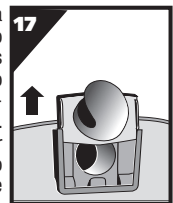
## OPERACIÓN DE ASPIRACIÓN DE LÍQUIDOS

Extraiga TODA la suciedad y residuos que se encuentren en el depósito. La aspiradora requiere únicamente un mínimo de conversión para pasar del servicio de aspiración de sólidos a aspiración de líquidos. Retire todos los filtros usados para aspiración de sólidos de la aspiradora. Se puede utilizar un filtro de cartucho limpio para aspirar pequeñas cantidades de líquidos. Para obtener mejores resultados cuando se aspiran grandes cantidades de líquido, retire el filtro de cartucho. Cuando se aspiran líquidos que contienen residuos, es recomendable comprar una manga de hule-espuma e instalarla sobre el alojamiento del filtro. En caso contrario, no es necesario utilizar una manga de hule-espuma para aspiración de líquidos. Se pueden adquirir mangas de hule-espuma y filtros adicionales visitando nuestro sitio en Internet [www.shopvac.com](http://www.shopvac.com) o poniéndose en contacto con nuestro departamento de atención al cliente o comprando a su distribuidor local de Shop-Vac®. Retire el deflector de entrada de la guía del deflector deslizando con un movimiento hacia arriba. **NOTA:** Debe retirar la manguera antes de poder sacar el deflector de entrada. Asegúrese de que la abertura del deflector de entrada esté mirando hacia la parte superior del depósito (Figura 17). Puede ocurrir una condensación si el deflector de entrada no está insertado adecuadamente. La condensación en el aire de emisión puede ocurrir si el filtro se satura durante la aspiración de líquidos.

Puede presetarse un rocío en el aire de emisión si el filtro se satura durante la aspiración de líquidos. Si hay rocío, saque deje secar el filtro o reemplace con otro filtro seco para eliminar el rocío y el posible escurrimiento de líquido alrededor de la tapa. Apague la unidad inmediatamente después de terminar un trabajo de aspiración de sólidos o cuando el depósito esté lleno y listo para ser vaciado. Eleve la manguera para drenar cualquier exceso de líquido dentro del depósito. El interior del depósito debe limpiarse periódicamente.

El manguito de espuma debe limpiarse periódicamente como se describe en los siguientes pasos:

1. Desconecte siempre el enchufe del tomacorriente de pared antes de retirar la cubierta del depósito.



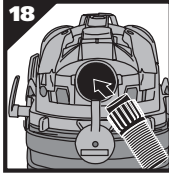
Coloque la cubierta del depósito en una posición invertida. Retire el manguito de espuma deslizando hacia arriba y afuera del alojamiento de la tapa. **NOTA: Para el modelo H87s primero deberá quitarse el retenedor de filtro.**

2. Sacuda el exceso de polvo del manguito con un movimiento rápido hacia arriba y abajo.
3. Sostenga el manguito bajo el agua corriente enjuagándolo desde el interior. No siempre se requiere un lavado con agua, dependiendo de la condición del manguito.
4. Elimine el exceso de agua, seque el manguito con una toalla limpia y deje que se seque. El manguito de espuma está listo para ser reinstalado en el alojamiento de la tapa. **NOTA: Para el modelo H87s, deberá instalarse el retenedor de filtro.**

**NOTA: LOS ACCESORIOS PARA ASPIRACIÓN DE LÍQUIDOS DEBEN LAVARSE DE MANERA PERIÓDICA, ESPECIALMENTE DESPUÉS DE ASPIRAR LÍQUIDOS O MATERIALES PEGAJOSAS QUE SE HAN DERRAMADO DEBIDO A ACCIDENTES EN LA COCINA. ESTO PUEDE LOGRARSE CON UNA SOLUCIÓN DE JABÓN CON AGUA TIBIA.**

## FUNCIÓN DE SOPLADOR

Esta aspiradora puede utilizarse como un soplador potente. Para usar la unidad como soplador, destornille la cubierta del puerto del soplador ubicada en el lado posterior del alojamiento del motor (Figura 18). La cubierta del puerto del soplador está equipada con una tira de retención para evitar que se pierda la cubierta del puerto cuando se esté usando el soplador. Elimine cualquier obstrucción de la manguera antes de anexarla al puerto del soplador. Inserte el extremo de la manguera con la tuerca de fijación dentro de la entrada del depósito y apriete. No apriete en exceso. Debe tenerse mucho cuidado cuando se utiliza como soplador debido a la fuerza poderosa del aire cuando se utilizan ciertos accesorios.



**⚠ ADVERTENCIA – UTILICE SIEMPRE PROTECCIÓN OCULAR PARA PREVENIR EL INGRESO DE PIEDRECILLAS O RESIDUOS EN LOS OJOS O LA CARA, YA QUE PODRÍA SUFRIR LESIONES GRAVES.**

## VACIADO DEL DESECHO LÍQUIDO DEL DEPÓSITO

Su aspiradora para líquidos y sólidos Shop-Vac® puede vaciarse de desechos líquidos retirando la tapa de drenaje. Para vaciar, apague la unidad y retire el enchufe del tomacorriente de pared. Retire la tapa de drenaje y deposite el contenido de desperdicio líquido en un drenaje adecuado. Una vez que haya vaciado el depósito, regrese la tapa de drenaje a su posición original. Para continuar usando el aparato, enchufe el cable en el tomacorriente y encienda la unidad. Utilice las manijas de transporte laterales para levantar la aspiradora cuando drene el depósito en drenajes que estén localizados por encima del nivel del piso.

## APAGADO AUTOMÁTICO

La aspiradora está equipada con una función de apagado automático cuando está aspirando líquidos. A medida que se incrementa el nivel del líquido en el depósito, un flotador electrónico interno asciende hasta que se asienta contra un sello en la entrada del motor, cerrando la succión. Cuando ocurre esto, el motor producirá un ruido con un tono superior a lo normal y la succión se reducirá considerablemente. De ocurrir esto, apague la unidad de inmediato. Si no se apaga la unidad después que el flotador asciende y cierra la succión, podría resultar en un daño importante al motor. Para continuar utilizando la aspiradora, vacíe los residuos líquidos del depósito como se describe en el párrafo anterior.

**NOTA: SI SE INCLINA ACCIDENTALMENTE, LA ASPIRADORA PODRÍA PERDER SUCCIÓN. SI ESTO OCURRE, APAGUE LA UNIDAD Y COLOQUE LA ASPIRADORA EN POSICIÓN VERTICAL. ESTO PERMITIRÁ QUE EL FLOTADOR REGRESE A SU POSICIÓN NORMAL Y USTED PODRÁ CONTINUAR CON LA OPERACIÓN.**

## LUBRICACIÓN

No es necesaria una lubricación mientras el motor está equipado con rodamientos lubricados de por vida.

## UN AÑO DE GARANTÍA INDUSTRIAL / COMERCIAL DE SHOP-VAC®

### Un año de garantía limitada

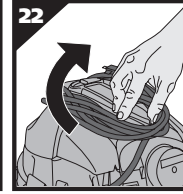
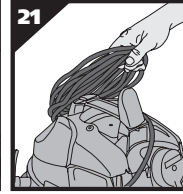
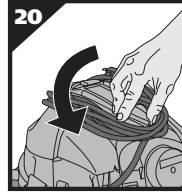
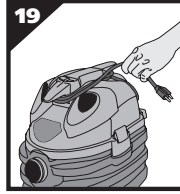
Shop-Vac® Corporation garantiza la aspiradora contenida en este paquete durante un año a partir de la fecha de compra para reparar el equipo o reemplazar sus partes sin cargo alguno siempre que los defectos resulten de fallas en los materiales o en la mano de obra. Si este producto se utiliza para alquiler, se aplicará una garantía limitada de 90 días. ESTA GARANTÍA NO CUBRE LOS ACCESORIOS. Shop-Vac® no asume ninguna responsabilidad por daños o desempeño defectuoso del equipo causados por uso incorrecto o manipulación negligente, o cuando terceros intentaron realizar o efectivamente realizaron reparaciones o modificaciones al equipo. Se requiere recibo de compra. Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y también puede tener otros derechos que variarán de un estado a otro o de una provincia a otra.

Cientes en los Estados Unidos: para soporte técnico, póngase en contacto con Shop-Vac® Corporation, Atención al Cliente, al número (570) 326-3557, o visite [www.shopvac.com/support](http://www.shopvac.com/support). Visite [www.shopvac.com](http://www.shopvac.com) para un diagrama del listado de piezas de su aspiradora.

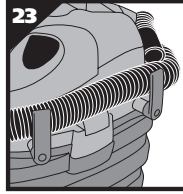
Cientes en Canadá: regrese la unidad completa (transporte prepago) al Centro de Servicio Técnico Autorizado de Shop-Vac® más cercano a su domicilio. Una lista completa de Centros de Servicio Autorizados se incluye con cada aspiradora.

## ALMACENAMIENTO

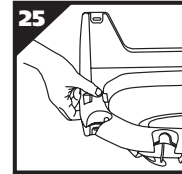
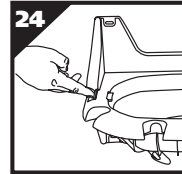
1. El cable de energía puede ir enrollado alrededor de las envolturas de cable provistas en la parte superior de la cubierta del depósito localizadas en la parte frontal y por detrás de la manija (Figura 19). Para sacar el cable de las envolturas, tome los laterales de la envoltura posterior del cable ubicadas detrás de la manija, gire 180° en sentido contrario a las agujas del reloj hasta que la punta de la envoltura del cable esté por encima de la manija (Figura 20). Tome todo el cable detrás de la manija y tire por encima de la envoltura posterior del cable, tire del cable hacia la parte frontal de la aspiradora hasta que el mismo se desconecte de la envoltura frontal del cable (Figura 21). Tome los laterales de la envoltura posterior del cable, y gire 180° en sentido de las agujas del reloj para girarlos a su posición original (Figura 22).



2. El sujetador de la manguera (no es común a todos los modelos) puede utilizarse para un fácil almacenamiento de la manguera. Retire el accesorio del extremo de la manguera. Con la manguera conectada a la entrada del depósito y el frente de la unidad mirando hacia usted, enrosque la manguera alrededor de la cubierta del depósito en sentido de las agujas del reloj. Con la abrazadera asegure el extremo de la manguera al sujetador de manguera instalado en el costado derecho de la cubierta del depósito (Figura 23).



3. La aspiradora puede guardarse en la ménsula de pared (no es común a todos los modelos). Consulte las instrucciones en la sección Montaje de Ménsula de Pared y Porta-herramientas con el fin de instalar la ménsula de pared. Coloque la unidad en el soporte de la ménsula de pared. Deslice los seguros laterales sobre la ménsula de pared hacia la unidad (Figura 24). Esto asegurará la unidad a la ménsula de pared. Para extraer la unidad de la ménsula de pared, tire hacia afuera de los seguros y disparadores de seguros (ubicados directamente por debajo) (Figura 25).



La aspiradora deberá almacenarse en el interior.

## DESPERFECTOS

### Averías

La succión se debilita y la aspiradora se calienta

### Causas Posibles Remedio

Un filtro tapado

Retire la suciedad del filtro con un cepillo. Si el desperfecto continúa, cambie el filtro.

Fuga de Aire

Revise todos los accesorios para un ajuste hermético (boquillas, manguera, etc.)

Obstrucción en la manguera o en la boquilla

Verifique que la cubierta del tanque esté puesta correctamente. Revise la boquilla, manguera, etc. por posibles obstrucciones y remuévalas si es que existen.

Bruma en el aire expulsado.

Filtro saturado.

Reemplace un filtro saturado por un filtro seco.

**⚠ ADVERTENCIA – SI CUALQUIERA DE LAS PARTES DE LA CAJA DEL MOTOR SE LLEGARA A DAÑAR O A ROMPER, EXPONINDO AL MOTOR O A CUALQUIERA DE LOS COMPONENTES ELECTRICOS, LA OPERACION DEBERA SER DESCONTINUADA INMEDIATAMENTE PARA EVITAR ALGUN DAÑO PERSONAL O A LA ASPIRADORA. LAS REPARACIONES DEBERAN SER HECHAS ANTES DE VOLVER A USAR LA ASPIRADORA.**