

Model: 970C

shop·vac[®]
BRAND

USER MANUAL

Commercial/Industrial use
WET/DRY VACUUM

ATTENTION!

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

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!**

For your records, please record the following information and store this user manual in a safe location.

Catalog No. _____
(Located on the carton)

Model No. _____
(Located on top portion of the vacuum)

Purchase Date: _____

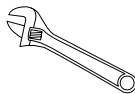
TABLE OF CONTENTS

SECTION	PAGES
Important Safety Instructions	3
Grounding Instructions.....	3-4
Extension Cords.....	4
Unpacking	4
Assembly.....	5
Set Up and Operation.....	5
Filter Installation and Maintenance.....	6-7
Blower Feature.....	7
Empty Liquid Waste From the Tank	8
Automatic Suction Shut Off	8
Lubrication	8
Storage	8
Service	8
Troubleshooting	9
Warranty and Contact Information	9-10

TOOLS NEEDED



- Safety Glasses



- $\frac{3}{8}$ " & $\frac{5}{16}$ " Adjustable Wrench
or socket

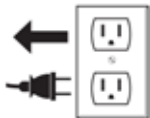
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

When using an electric 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 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.
24. **WARNING!** Do **NOT** use this vacuum cleaner to vacuum lead paint debris because this may disperse fine lead particles into the air. This vacuum cleaner is not intended for use under EPA Regulation 40 CFR Part 745 for lead paint material cleanup.

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.

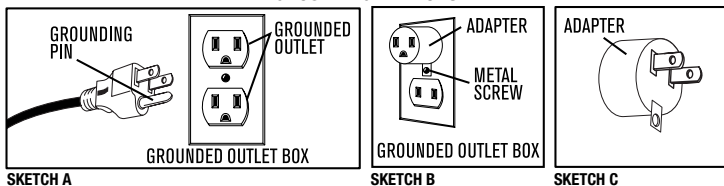
GROUNDING INSTRUCTIONS (CONT'D.)

⚠ 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.

IN CANADA, THE USE OF A TEMPORARY ADAPTOR IS NOT PERMITTED BY THE CANADIAN ELECTRICAL CODE. Make sure that the appliance is connected to an outlet having the same configuration as the plug. No adaptor should be used with this appliance.

GROUNDING METHODS



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 **Table A** to determine A.W.G. wire size required. To determine ampere rating of your vacuum, refer to nameplate located on motor housing. 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.

TABLE A

Volts		Total length of cord in feet			
120V		25	30	100	150
Ampere Rating More Than	Not More Than	AWG			
0	- 6	18	16	16	14
6	- 10	18	16	14	12
10	- 12	18	16	14	12

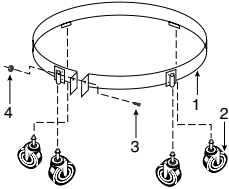
UNPACKING

Remove vacuum cleaner and all accessories from the carton. Important: Open tank cover by pushing latches or clamps outward with thumbs and remove any accessories that may have been shipped in the tank.

ASSEMBLY

BAND DOLLY

1. Place casters into sockets on band assembly.
2. Place tank upside down and slip band assembly over lip on bottom of tank.
3. Insert bolt and tighten nut until secure.



ITEM NUMBER & DESCRIPTION

- | | |
|--------------------------|------------------------------------|
| 1. 55 Gal. band assembly | 3. Hex head bolt, 1/4 - 20 x 1 1/4 |
| 2. Caster | 4. Hex nut, 1/4 - 20 |

SET UP AND OPERATION

⚠ DANGER — This equipment incorporates parts such as switches, motors or the like that tend to produce arcs or sparks that can cause an explosion. Do not pick up flammable, combustible, or hot materials. Do not use around explosive liquids or vapors, as electrical devices produce arcs or sparks which can cause a fire or explosion - do not use at filling stations or anywhere gasoline is stored or dispensed.

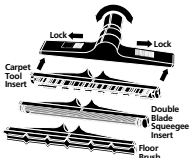
1. Refer to the filter installation and maintenance section to make sure the correct filters are installed for your cleaning operation.
2. Replace tank cover. Make sure each latch or clamp is secured over the raised area of the tank cover. Failure to properly secure the latches could cause the tank cover to release from the tank.
3. Install machine hose end into inlet located on the top of the tank lid.
4. Attach the desired cleaning accessory onto the accessory end of the hose. **NOTE:** Many more useful tools are available at your local dealer or the Shop-Vac® website.
5. Plug the cord into the wall outlet. Your cleaner is ready for use.

I = ON, O = OFF

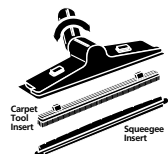
ACCESSORIES, HOSES AND WANDS

All Shop-Vac® vacuums covered in this manual come with accessories to cover wet and dry cleanup jobs. Not all vacs include all accessories shown.

Nozzles and Accessories



14" (35.56cm) ABS Plastic Master Nozzle
Inserts lock into place by sliding red buttons. Elbow swivels.



Deluxe 12" (30.48cm) Nozzle
Inserts snap-in and out. Elbow swivels.



All Friction Fit Accessories
Insert wand end or hose into accessory and twist to form a tight fit.



14" (35.56cm) Metal Master Nozzle
Inserts lock into place by sliding insert onto nozzle.

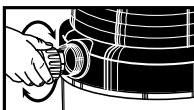


Dual Surface Selector Nozzle
Levers control brush position for various types of cleaning.

Hoses



All Friction Fit Hoses
Insert machine hose end into tank and twist to form a tight fit.

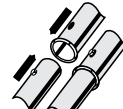


Posi-Lock Hoses
Insert hose collar onto threaded tank inlet and tighten. Do not over-tighten.

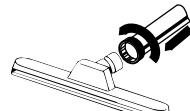
Wands



All Friction Fit Wands
Insert wand ends together and twist to form a tight fit.



Positive Locking Wands
Insert wand ends together until metal push button locks.



Locking Nut Wand End
Insert wand end over nozzle and tighten nut.

FILTER INSTALLATION AND MAINTENANCE

FILTRATION SYSTEM

There are a variety of filters available for your vacuum. There are cage filters that install onto the underside of the tank cover. The filters are grouped into three filtration categories. General filtration is used for large debris; such as, wood chips, nails and gravel. Medium filtration is used for medium debris; such as, dirt, sand and sawdust. Fine filtration is used for fine debris; such as drywall dust, cold ash and cement dust. It is important to have the correct filters installed for your cleaning operation to protect your vacuum motor.

NOTE: When using the vacuum to pick up very fine dust. It will be necessary to empty the tank and clean the cage filter at more frequent intervals to maintain maximum pick up power.

DRY PICK UP OPERATION

NOTE: Never use the vacuum for dry pick up without a dry use filter installed. Using the vacuum without a filter will cause dust to discharge from the blower port and cause damage to the motor.

⚠ WARNING — ALWAYS DISCONNECT THE PLUG FROM THE WALL OUTLET BEFORE REMOVING THE TANK COVER.

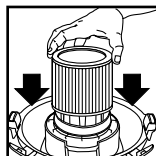
Follow the instructions for the filter that came with your vacuum. Some filters mentioned do not come standard with all vacuums. Additional filters are available at your local dealer or the Shop-Vac® website.

CARTRIDGE FILTER

The cartridge filter can be used for dry pick up and small quantities of wet pick up. Installation is the same for both.

1. If a foam sleeve is installed on the lid cage, remove it by sliding it off the lid cage. **NOTE:** If the cartridge filter has been used for wet pick up, it must be cleaned and dried before using it for dry pick up.

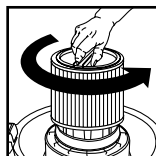
2. With the tank cover in an upside down position, slide the cartridge down over the lid cage, pushing until the filter seals against the cover.



3. Place the 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 lock the filter into place.



4. To remove the filter for cleaning, hold the tank cover and turn the filter retainer counter-clockwise to loosen and remove.



5. Slide the cartridge filter off the lid cage.

6. For standard cartridge filters and Ultra-Web® cartridge filters, clean the filter by shaking or gently brushing off excess dirt. Extremely dirty filters may be cleaned with water by rinsing from the inside of the filter. Dry completely (approximately 24 hours).

For CleanStream® Abrasive Resistant cartridge filter, tap end cap against hard surface to loosen debris. Additional debris can be removed by rinsing outside surface of the filter with running water. Avoid dampening inside of filter. Completely air dry after washing. **IMPORTANT: DO NOT BRUSH. DO NOT** clean filter with abrasive materials or scrub between pleats. This will permanently damage the filters ability to stop dust.

7. Check the filter for tears or small holes. If none are found, reinstall the filter. To prevent damage to your vacuum, do not use a filter with a hole or tear.

⚠ NOTICE — This filter is made of high quality paper designed to stop small particles of dust. The filter can be used for wet or dry pick up. A dry filter is necessary to pick up dry material. If you use your vac to pick up dust when the filter is wet, the filter will clog quickly and be very difficult to clean. The filter may become saturated when picking up large quantities of liquid causing misting to appear in the exhaust air. At this time, you should dry or change the filter to eliminate this occurrence. Please handle the filter carefully when removing it for cleaning or when installing it. Check the filter for tears or small holes. Even a small hole can cause dust to be exhausted. Do not use a filter with holes or tears. Replace it immediately.

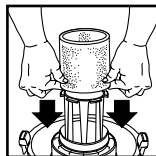
⚠ WARNING — KEEP FILTERS CLEAN. EFFICIENCY OF THE VACUUM IS LARGELY DEPENDENT ON THE FILTER. A CLOGGED FILTER CAN CAUSE OVERHEATING AND POSSIBLY DAMAGE THE CLEANER. CHECK THE FILTER PERIODICALLY AND REPLACE AS REQUIRED.

WET PICK UP OPERATION

1. Your vacuum can be used for wet pick up. Remove ALL dirt and debris found in the tank. Remove all dry use filters from the vacuum.
2. A clean cartridge filter may be used to pick up small quantities of liquid. To use the cartridge filter; follow the instructions under dry pick up.
3. For vacuuming large quantities of liquid use a foam sleeve. If a foam sleeve did not come standard with your unit, one may be purchased at your local dealer, the Shop-Vac® website or by contacting Shop-Vac® customer service. To use the foam sleeve; follow the instructions in this section.
4. Misting in the exhaust air or dripping of liquid around the tank cover may occur if the filter becomes saturated during wet pick up. If this occurs, remove the filter and allow to dry, or replace with another dry filter.
5. Turn the unit off immediately upon completing a wet pick up job or when tank is full and ready to be emptied. When the tank is full, suction will drastically reduce. Refer to the automatic suction shut off section for more information. Raise the hose to drain any excess liquid into the tank. Follow the instructions in the emptying liquid waste section.
6. Before storing the vacuum cleaner or using for dry pick up, clean and dry the interior of the tank and the underside of the tank cover. Clean and allow the filters to dry completely.
7. Wet pick up accessories should be washed periodically; especially after picking up wet, sticky kitchen accidents. This can be accomplished with a warm solution of soap and water.

FOAM SLEEVE

1. With the tank cover in an upside down position, slide the foam sleeve down over the lid cage, pulling until foam sleeve completely covers the lid cage.
2. To clean the foam sleeve, slide it up and off the lid cage. Shake excess debris off of the foam sleeve with a rapid up and down movement.
3. Hold foam sleeve under running water for a couple minutes, rinsing from the inside of the filter. A water wash is not always required, depending on the condition of the filter.
4. Check the filter for tears. If any are found, replace with a new filter.



BLOWER FEATURE

Your vacuum can be used as a blower. To use the blower feature, clear the hose of any debris or obstructions. Insert friction fit end of hose into the motor housing exhaust port. (not for use with LockOn® hose)

Twist the hose end slightly to tighten the connection. 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.

EMPTYING LIQUID WASTE FROM THE TANK

To empty liquid waste from the tank, turn the vacuum off and remove the plug from the wall outlet. Remove the drain cap and deposit the liquid waste in a suitable drain. After the tank is empty, return the drain cap to its original position.

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 section.

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

Before storing your vacuum the tank should be emptied and cleaned. Never allow liquids to sit in the tank for any extended period of time. **The vacuum should be stored indoors.**

SERVICE

Do not attempt to service your Shop-Vac® wet/dry vacuum cleaner beyond that described in this manual. Refer all other servicing to a qualified service center.

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSES	SOLUTION
Parts/accessories missing	1. Packed in tank	1. Check in tank
Vacuum cleaner will not start	1. No power at receptacle 2. Defective switch 3. Defective motor	1. Check for power 2. Contact Shop-Vac® customer service 3. Contact Shop-Vac® customer service
Dust discharging from exhaust	1. Filter not installed/not installed properly 2. Filter damaged 3. Filter clogged or dust is too fine 4. Filter not functional	1. Properly install filter 2. Replace filter 3. Use more efficient filter 4. Clean or replace filter
Loss of suction	1. Loose hose connection 2. Filter clogged 3. Full tank 4. Hole in hose	1. Tighten hose connection 2. Clean or replace filter 3. Empty tank 4. Replace hose
Static shock	1. Dry environment 2. Relative humidity of air is low	1. Add moisture to air (if practical, use a console or installed humidifier). 2. This situation is temporary and does not affect the use of the vacuum cleaner.

⚠ 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.

ONE YEAR INDUSTRIAL/COMMERICAL WARRANTY

One year limited warranty

Shop-Vac® 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® Customer Service at www.shopvac.com/support. Visit www.shopvac.com for your vacuum's parts list schematic.

SHOP-VAC®
2323 Reach Road
Williamsport, PA 17701
www.shopvac.com

Patents Issued and Pending.

© 2021 Shop-Vac®. All Rights Reserved.

Modèle : 970C

shop.vac[®]
BRAND

GUIDE DE L'UTILISATEUR

Usage commercial/industriel

ASPIRATEURS POUR DÉCHETS SECS/HUMIDES

ATTENTION!

Lisez attentivement les consignes de sécurité avant d'essayer de faire fonctionner l'appareil. Conservez le présent manuel pour le consulter ultérieurement.

DANGER!



Comme les appareils électriques produisent des arcs ou des étincelles qui peuvent causer un incendie ou une explosion, ne faites jamais fonctionner cet appareil lorsque des matières ou des vapeurs inflammables sont présentes. **NE FAITES JAMAIS FONCTIONNER SANS SURVEILLANCE!**

Pour vos dossiers, veuillez enregistrer les renseignements suivantes et conserver ce manuel de l'utilisateur dans un endroit sûr.

Catalogue N° _____
(Vous le trouverez sur la boîte)

Modèle N° _____
(Situé sur la partie supérieure de l'aspirateur)

Date d'achat : _____

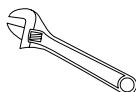
TABLE DES MATIÈRES

SECTION	PAGES
Consignes de sécurité importantes	3
Instructions de mise à la terre.....	3-4
Rallonges.....	4
Déballage	4
Assemblage.....	5
Configuration et utilisation	5
Installation et entretien du filtre.....	6-7
Caractéristique du souffleur.....	7
Vidange des déchets liquides de la cuve	8
Arrêt automatique de l'aspiration	8
Lubrification	8
Rangement	8
Entretien.....	8
Dépannage.....	9
Garantie et coordonnées	9-10

OUTILS NÉCESSAIRES



- Lunettes de sécurité



- Clé ajustable $\frac{3}{8}$ po et $\frac{5}{16}$ po
ou douille

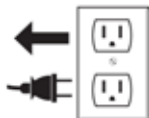
CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Lorsque vous utilisez un appareil électrique, des précautions de base doivent toujours être respectées, notamment :
LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER CET APPAREIL.

⚠️ AVERTISSEMENT — RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE, DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE OU DE BLESSURE :

1. Ne laissez pas l'appareil sans surveillance lorsqu'il est branché. Débranchez l'appareil de la prise lorsqu'il n'est pas utilisé et avant d'effectuer tout entretien. Branchez à une prise correctement mise à la terre. Consultez les instructions de mise à la terre.
2. N'exposez pas l'appareil à la pluie; rangez-le à l'intérieur.
3. Ne laissez jamais cet appareil être employé comme un jouet. Une attention particulière est requise lorsqu'il est utilisé par des enfants, ou à proximité de ceux-ci.
4. Utilisez uniquement de la façon décrite dans le présent manuel. Utilisez uniquement les accessoires recommandés par le fabricant.
5. N'utilisez pas l'appareil si la fiche ou le cordon est endommagé. Si l'appareil ne fonctionne pas comme il se doit, s'il est tombé, s'il est endommagé, s'il est laissé à l'extérieur ou s'il est tombé dans l'eau, communiquez avec la société Shop-Vac pour obtenir de l'assistance.
6. Ne tirez et ne portez pas l'aspirateur par le cordon, n'utilisez pas le cordon comme poignée, ne fermez une porte sur le cordon et ne tirez pas le cordon le long de rebords ou de coins pointus. Ne faites pas passer l'appareil sur le cordon. Gardez le cordon à l'écart des surfaces chauffées.
7. Ne débranchez pas l'appareil en tirant sur le cordon. Pour le débrancher, saisissez la fiche, pas le cordon.
8. Ne manipulez pas l'appareil avec les mains mouillées.
9. N'insérez pas d'objets dans les ouvertures. N'utilisez pas l'appareil si des ouvertures sont obstruées; gardez les ouvertures exemptes de poussière, de peluches, de cheveux et de tout ce qui peut réduire la circulation de l'air.
10. Gardez les cheveux, les vêtements amples, les doigts et toutes les parties du corps à l'écart des ouvertures et des pièces mobiles.
11. N'aspirez pas d'articles brûlant ou fumant, comme des cigarettes, des allumettes ou des cendres chaudes.
12. N'utilisez pas sans sac à poussière ou filtre en place.
13. Éteignez toutes les commandes avant de débrancher l'appareil.
14. Soyez prudent lors du nettoyage des escaliers.
15. N'utilisez pas l'appareil pour ramasser des liquides inflammables ou combustibles tels que l'essence ou dans les zones où ils peuvent être présents.
16. N'utilisez pas l'aspirateur comme pulvérisateur de liquides inflammables tels que les peintures à base d'huile, les laques, les produits d'entretien ménager, etc.
17. N'aspirez pas de matières toxiques, cancérigènes, inflammables ou tout autre matière dangereuse, tels que l'amiante, l'arsenic, le baryum, le béryllium, le plomb, les pesticides, ou d'autres matériaux dangereux pour la santé. Des appareils sont spécialement conçus à cette fin.
18. N'aspirez pas de suie, de ciment, de plâtre ou de poussière de gypse sans filtre à cartouche et sac de collecte avec filtre en place. Ces particules sont très fines et risquent de passer à travers la mousse et ainsi nuire au rendement du moteur ou d'être rejetées dans l'air. D'autres sacs de collecte avec filtre sont disponibles.
19. Lorsque vous avez terminé vos travaux de nettoyage, ne laissez pas le cordon trainer sur le plancher. Cela peut constituer un risque de trébuchement.
20. Soyez particulièrement prudent lors de la vidange des cuves très chargées.
21. Pour éviter la combustion spontanée, vidanger la cuve après chaque utilisation.
22. L'utilisation d'un aspirateur à usages multiples peut entraîner la projection d'objet dans les yeux, ce qui pourrait causer des blessures. Portez toujours des lunettes de sécurité lors de l'utilisation d'un aspirateur.
23. **DEMEUREZ VIGILANT.** Regardez ce que vous faites et usez de bon sens. N'utilisez pas l'aspirateur si vous êtes fatigué, distrait ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments provoquant une diminution des facultés.
24. **AVERTISSEMENT!** Ne PAS utiliser cet aspirateur pour aspirer des débris de peinture au plomb, car cela peut disperser de fines particules de plomb dans l'air. Cet aspirateur n'est pas destiné à être utilisé en vertu du règlement 40 CFR Partie 745 de l'EPA concernant le nettoyage de matériel de peinture au plomb.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS



⚠️ AVERTISSEMENT — NE PAS LAISSER L'ASPIRATEUR SANS SURVEILLANCE LORSQU'IL EST BRANCHÉ ET/OU EN FONCTIONNEMENT; DÉBRANCHEZ L'APPAREIL LORSQU'IL N'EST PAS UTILISÉ.

INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

Cet appareil doit être mis à la terre. En cas de dysfonctionnement ou de panne, la mise à la terre fournit un chemin de moindre résistance au courant électrique afin de réduire le risque de décharge électrique. Cet appareil est équipé d'un cordon muni d'un conducteur et d'une fiche de terre. La fiche doit être branchée dans une prise appropriée qui est bien installée et mise à la terre conformément à tous les codes et règlements locaux.

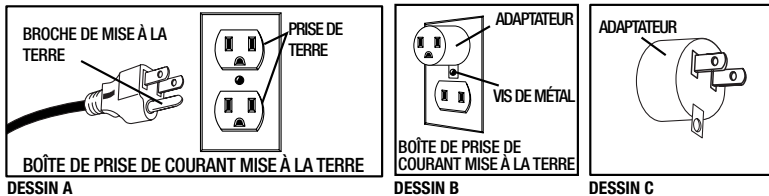
INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE (SUITE)

⚠ AVERTISSEMENT — UN MAUVAIS BRANCHEMENT DU MATÉRIEL - MISE À LATERRE DU CONDUCTEUR PEUT PROVOQUER UN RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE. VÉRIFIEZ APRÈS D'UN ÉLECTRICIEN OU D'UN TECHNICIEN QUALIFIÉ SI VOUS AVEZ DES DOUTES QUANT À LA MISE À LA TERRE DE LA PRISE. NE MODIFIEZ PAS LA FICHE FOURNIE AVEC L'APPAREIL— SI ELLE NE CONVIENT PAS À LA PRISE, FAITES INSTALLER UNE PRISE APPROPRIÉE PAR UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ.

Cet appareil est destiné à être utilisé sur un circuit nominal de 120 volts, il est équipé d'une prise de mise à la terre qui ressemble à la prise illustrée dans le **dessin A**. Un adaptateur temporaire qui ressemble à l'adaptateur illustré dans les **dessins B et C** peut être utilisé pour raccorder cette prise à une prise à deux pôles, comme illustré dans le **dessin B** si une prise secteur correctement mise à la terre n'est pas disponible. L'adaptateur temporaire ne doit être utilisé que jusqu'à ce qu'une prise de terre (**dessin A**) puisse être installée par un électricien qualifié. La languette rigide verte, le tenon, ou toute autre chose de ce genre dépassant de l'adaptateur doivent être connectés à la terre de façon permanente comme un couvercle d'une boîte de prise de courant correctement mise à la terre. Chaque fois que l'adaptateur est utilisé, il doit être maintenu en place au moyen d'une vis en métal.

AU CANADA, L'UTILISATION D'UN ADAPTATEUR TEMPORAIRE N'EST PAS AUTORISÉE EN VERTU DU CODE CANADIEN DE L'ÉLECTRICITÉ. Assurez-vous que l'appareil est branché à une prise électrique ayant la même configuration que la fiche. Aucun adaptateur ne doit être utilisé avec cet appareil.

MÉTHODES DE MISE À LA TERRE



RALLONGES

Lorsque vous utilisez l'appareil à une distance depuis laquelle une rallonge est nécessaire, un cordon de mise à la terre à trois conducteurs de taille adéquate doit être utilisé à des fins de sécurité et pour éviter la perte de puissance et la surchauffe. Consultez le **tableau A** pour déterminer le fil de calibre AWG nécessaire. Pour déterminer l'ampérage de l'aspirateur, reportez-vous à la plaque signalétique située sur le caisson moteur. Avant d'utiliser l'appareil, inspectez le cordon d'alimentation pour vérifier s'il y a des fils lâches ou exposés et si l'isolation est endommagée. Effectuez toutes les réparations ou tous les remplacements nécessaires avant d'utiliser l'appareil. Utilisez uniquement des rallonges à trois fils qui ont trois broches de mise à la terre et des prises à trois cavités qui acceptent la prise de la rallonge. Lorsque vous aspirez des liquides, assurez-vous que le branchement de la rallonge n'entre pas en contact avec du liquide.

REMARQUE : LES DÉCHARGES STATIQUES SONT FRÉQUENTES DANS LES ZONES SÈCHES OU LORSQUE L'HUMIDITÉ RELATIVE DE L'AIR EST FAIBLE. CE CI N'EST QUE TEMPORAIRE ET N'AFECTE PAS L'UTILISATION DE L'APPAREIL.

POUR RÉDUIRE LA FRÉQUENCE DES DÉCHARGES STATIQUES DANS VOTRE MAISON, LE MEILLEUR REMÈDE EST D'AJOUTER DE L'HUMIDITÉ À L'AIR AVEC UNE CONSOLE OU UN HUMIDIFICATEUR INSTALLÉ.

TABLEAU A

Volts	Longueur totale du cordon en pieds			
	25	30	100	150
120V				
Intensité nominale Plus que	AWG			
0 - 6	18	16	16	14
6 - 10	18	16	14	12
10 - 12	18	16	14	12

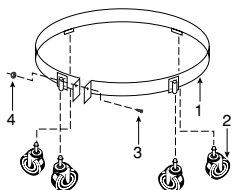
DÉBALLAGE

Retirez l'aspirateur et tous les accessoires du carton. Important : Ouvrez le couvercle de la cuve en poussant les loquets ou les pinces vers l'extérieur avec les pouces et retirez tous les accessoires qui ont pu être expédiés dans la cuve.

ASSEMBLAGE

CHARIOT À BANDE

1. Placez les roulettes dans les douilles de l'ensemble de la bande.
2. Mettez la cuve à l'envers et faites glisser l'ensemble de la bande sur la lèvres du fond de la cuve.
3. Insérez le boulon et serrez fermement l'écrou.



NUMÉRO ET DESCRIPTION DE LA PIÈCE

- | | |
|---------------------------------|---|
| 1. Ensemble de bande de 55 gal. | 3. Boulon à tête hexagonale, ¼ - 20 x 1 ¼ |
| 2. Roulette | 4. Ecrou hexagonal, ¼ - 20 |

CONFIGURATION ET UTILISATION

⚠ DANGER — Ce matériel comprend des pièces comme des interrupteurs, des moteurs ou autres qui ont tendance à produire des arcs ou des étincelles qui peuvent provoquer une explosion. Ne ramassez pas de matières inflammables, combustibles ou chaudes. Ne l'utilisez pas près de liquides ou de vapeurs explosives, comme les appareils électriques produisent des arcs ou des étincelles qui peuvent provoquer un incendie ou une explosion, ne pas utiliser dans les stations-services ou dans n'importe quel endroit où de l'essence est stocké ou distribué.

1. Reportez-vous à la section d'installation et d'entretien des filtres pour vous assurer que les filtres appropriés sont installés pour vos travaux de nettoyage.
2. Remplacez le couvercle de la cuve. Assurez-vous que chaque loquet ou pince est fixé sur la zone surélevée du couvercle de la cuve. Si les loquets ne sont pas correctement fixés, le couvercle de la cuve risque de se détacher de la cuve.
3. Installez l'extrémité du boyau de la machine dans l'entrée située sur le dessus du couvercle de la cuve.
4. Fixez l'accessoire de nettoyage souhaité sur l'extrémité du boyau destinée aux accessoires. **REMARQUE :** De nombreux autres outils utiles sont disponibles chez votre revendeur local ou sur le site Web de Shop-Vac^{MD}.
5. Branchez le cordon dans la prise murale. Votre aspirateur est prêt à l'emploi.

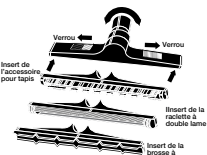
I = EN MARCHÉ, O = À L'ARRÊT

ACCESSOIRES, BOYAUX ET TUBES-RALLONGES

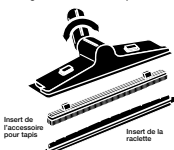
Tous les aspirateurs Shop-Vac^{MD} couverts dans ce manuel sont livrés avec des accessoires pour couvrir les travaux de nettoyage humide et sec.

Tous les aspirateurs n'incluent pas tous les accessoires illustrés.

Buses et accessoires



Buse principale de 35,56 cm (14 po) en plastique ABS
Les inserts se verrouillent en place en faisant glisser les boutons rouges. Le coude est pivotant.



Buse de luxe de 30,48 cm (12 po)
Les inserts ont un composant logiciel enfichable et sortent. Le coude est pivotant.



(3,18 cm (1,25 po) buse utilitaire illustrée)

Tous les accessoires d'ajustement par friction
Pour ce faire, insérez l'extrémité du tube ou du boyau dans l'accessoire et tournez un peu pour bien sceller le joint ainsi formé.



Buse principale en métal de 35,56 cm (14 po)
Les inserts se verrouillent en place en les faisant glisser sur la buse.

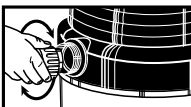


Buse de sélection de surface double
Las palancas controlan la posición del cepillo para varios tipos de limpieza.

Boyaux



Boyaux à ajustement par friction
Insérez l'extrémité du boyau de l'appareil dans la cuve et tournez-le pour un ajustement serré.



Boyaux Posi-Lock
Insérez le collier de serrage sur l'entrée fileté de la cuve et serrez. Ne serrez pas trop.

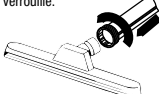
Tubes-rallonges



Tubes-rallonges à ajustement par friction
Insérez les extrémités du tube-rallonge ensemble et tordez pour un ajustement serré.



Tubes-rallonges à verrouillage positif
Insérez les extrémités du tube-rallonge ensemble jusqu'à ce que le bouton poussoir métallique se verrouille.



Écrou de blocage à l'extrémité du tube-rallonge
Insérer l'extrémité du tube-rallonge sur la buse et serrez l'écrou.

INSTALLATION ET ENTRETIEN DU FILTRE

SYSTÈME DE FILTRATION

Il existe une grande variété de filtres pour votre aspirateur. Il y a des filtres en forme de cage qui s'installent sur la partie inférieure du couvercle de la cuve. Les filtres sont regroupés en trois catégories de filtration. La filtration générale est utilisée pour les gros débris, tels que les copeaux de bois, les clous et le gravier. La filtration moyenne est utilisée pour les débris de taille moyenne, tels que la saleté, le sable et la sciure de bois. La filtration fine est utilisée pour les débris fins, tels que la poussière de cloison sèche, les cendres froides et la poussière de ciment. Il est important d'installer les filtres appropriés pour vos travaux de nettoyage afin de protéger le moteur de l'aspirateur.

REMARQUE : Lorsque l'aspirateur est utilisé pour ramasser des poussières très fines. Il sera nécessaire de vider la cuve et de nettoyer le filtre en forme de cage à des intervalles plus fréquents pour maintenir une puissance de ramassage maximale.

RAMASSAGE DE DÉBRIS SECS

REMARQUE : N'utilisez jamais l'aspirateur pour l'aspiration à sec sans avoir installé un filtre pour utilisation à sec. L'utilisation de l'aspirateur sans filtre entraînera l'évacuation de la poussière par l'orifice de soufflage et endommagera le moteur.

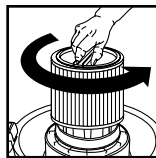
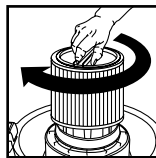
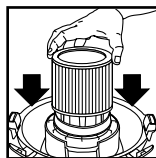
⚠ AVERTISSEMENT — TOUJOURS DÉBRANCHER LA FICHE DE LA PRISE MURALE AVANT DE RETIRER LE COUVERCLE DE LA CUVE.

Suivez les instructions relatives au filtre fourni avec votre aspirateur. Certains filtres mentionnés ne sont pas fournis en modèle standard avec tous les aspirateurs. D'autres filtres sont offerts chez votre revendeur local ou sur le site Web de Shop-Vac^{MD}.

FILTRE À CARTOUCHE

Le filtre à cartouche peut être utilisé pour le ramassage à sec et pour de petites quantités de ramassage de débris humides. L'installation est la même pour les deux.

1. Si un manchon en mousse est installé sur la cage du couvercle, retirez-le en le faisant glisser hors de la cage du couvercle. **REMARQUE :** Si le filtre à cartouche a été utilisé pour le ramassage de débris humides, il doit être nettoyé et séché avant de l'utiliser pour le ramassage à sec.
2. Avec le couvercle de la cuve en position inversée, faites glisser la cartouche vers le bas sur la cage du couvercle, en poussant jusqu'à ce que le filtre soit étanche contre le couvercle.
3. Placez le dispositif de retenue du filtre dans la partie supérieure du filtre à cartouche. Tenez le couvercle de la cuve d'une main, tournez la poignée du dispositif de retenue du filtre dans le sens horaire pour verrouiller le filtre en place.
4. Pour retirer le filtre afin de le nettoyer, tenez le couvercle de la cuve et tournez le dispositif de retenue du filtre dans le sens antihoraire pour le desserrer et le retirer.
5. Faites glisser le filtre à cartouche hors de la cage du couvercle.
6. Pour les filtres à cartouche et les filtres à cartouche Ultra-Web^{MD}, nettoyez le filtre en le secouant ou en le brossant doucement pour enlever l'excès de saleté. Les filtres extrêmement sales peuvent être nettoyés à l'eau en rinçant l'intérieur du filtre. Laissez sécher complètement (environ 24 heures).
Pour le filtre à cartouche CleanStream^{MD} résistant aux abrasifs, tapez l'embout contre une surface dure pour détacher les débris. D'autres débris peuvent être éliminés en rinçant la surface extérieure du filtre à l'eau courante. Évitez de mouiller l'intérieur du filtre. Laissez-le sécher complètement à l'air libre après le lavage. **IMPORTANT :** NE PAS BROSSER. NE PAS nettoyer le filtre avec des matériaux abrasifs ni le frotter entre les plis. Cela endommagera définitivement la capacité du filtre à arrêter la poussière.
7. Vérifiez si le filtre comporte des déchirures ou de petits trous. S'il n'y en a pas, réinstallez le filtre. Pour éviter d'endommager votre aspirateur, n'utilisez pas un filtre présentant un trou ou une déchirure.



⚠ AVIS — Ce filtre est fait de papier de haute qualité conçu pour arrêter les petites particules de poussière. Le filtre peut être utilisé pour le ramassage de débris humides ou secs. Un filtre à sec est nécessaire pour ramasser les matières sèches. Si vous utilisez l'aspirateur pour ramasser la poussière alors que le filtre est humide, celui-ci se colmatera rapidement et sera très difficile à nettoyer. Le filtre peut être saturé lorsqu'il absorbe de grandes quantités de liquide, ce qui provoque l'apparition de brouillard dans l'air évacué. Il faut alors sécher ou changer le filtre pour éliminer ce phénomène. Veuillez manipuler le filtre avec précaution lorsque vous le retirez pour le nettoyer ou lorsque vous l'installez. Vérifiez si le filtre comporte des déchirures ou de petits trous. Même un petit trou peut provoquer une évacuation de poussière. N'utilisez pas un filtre présentant des trous ou des déchirures. Remplacez-le immédiatement.

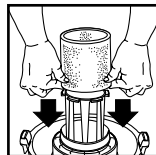
⚠ AVERTISSEMENT — GARDER LES FILTRES PROPRES. L'EFFICACITÉ DE L'ASPIRATEUR DÉPEND GRANDEMENT DU FILTRE. UN FILTRE ENCRASSÉ PEUT ENTRAÎNER UNE SURCHAUFFE ET ENDOMMAGER L'ASPIRATEUR. VÉRIFIEZ PÉRIODIQUEMENT LE FILTRE ET REMPLACEZ-LE SI NÉCESSAIRE.

RAMASSAGE DE DÉCHETS HUMIDES

1. Votre aspirateur peut être utilisé pour le ramassage de débris humides. Enlevez TOUTE la saleté et les débris qui se trouvent dans la cuve. Retirez tous les filtres pour ramassage à sec de l'aspirateur.
2. Un filtre à cartouche propre peut être utilisé pour ramasser de petites quantités de liquide. Pour utiliser le filtre à cartouche, suivez les instructions de la rubrique du ramassage à sec.
3. Pour aspirer de grandes quantités de liquide, utilisez un manchon en mousse. Si votre appareil n'est pas équipé d'un manchon en mousse, vous pouvez en acheter un chez votre revendeur local, sur le site Web Shop-Vac^{MD} ou contacter le service à la clientèle de Shop-Vac^{MD}. Pour utiliser le manchon en mousse, suivez les instructions de cette section.
4. De la buée dans l'air évacué ou des gouttes de liquide autour du couvercle de la cuve peuvent se produire si le filtre devient saturé pendant le ramassage de débris humides. Si cela se produit, retirez le filtre et laissez-le sécher, ou remplacez-le par un autre filtre sec.
5. Mettez l'aspirateur hors tension dès que vous avez terminé d'aspirer du liquide ou si la cuve est pleine et prête à être vidée. L'aspiration sera grandement réduite lorsque la cuve est pleine. Reportez-vous à la section sur la fermeture automatique de l'aspiration pour plus d'informations. Soulevez le boyau pour le vider, dans la cuve, de liquide en excès. Suivez les instructions de la section sur la vidange des déchets liquides.
6. Avant de ranger l'aspirateur ou de l'utiliser pour ramasser des déchets secs ramasser, nettoyez et séchez l'intérieur de la cuve et le dessous du couvercle de la cuve. Nettoyez les filtres et laissez-les sécher complètement.
7. Les accessoires de ramassage de déchets humides doivent être lavés périodiquement, surtout après avoir ramassé des débris de cuisine humides et collants. Cela peut être fait avec une solution chaude, de savon et d'eau.

MANCHON EN MOUSSE

1. Avec le couvercle de la cuve en position inversée, faites glisser le manchon en mousse vers le bas sur la cage du couvercle, en tirant jusqu'à ce que le manchon en mousse recouvre complètement la cage du couvercle.
2. Pour nettoyer le manchon en mousse, faites-le glisser vers le haut et retirez-le de la cage du couvercle. Secouez l'excès de débris sur le manchon en mousse avec un mouvement rapide de haut en bas.
3. Maintenez le manchon en mousse sous l'eau courante pendant quelques minutes, en rinçant l'intérieur du filtre. Un lavage à l'eau n'est pas toujours nécessaire, selon l'état du filtre.
4. Vérifiez toute présence de déchirures sur le filtre. Si vous en trouvez, remplacez le filtre par un neuf.



CARACTÉRISTIQUE DU SOUFFLEUR

Votre aspirateur peut être utilisé comme souffleur. Pour utiliser la fonction du souffleur, nettoyez le boyau de tout débris ou de toutes obstruction. Insérez l'extrémité à friction du boyau dans l'orifice d'échappement du caisson moteur. (ne pas utiliser avec le boyau LockOn^{MD})

Tournez légèrement l'extrémité du boyau pour serrer le raccord. Il convient d'être prudent lors de l'utilisation comme souffleur en raison de la puissance de l'air lors de l'utilisation de certains accessoires.

⚠ AVERTISSEMENT — TOUJOURS PORTER DES LUNETTES DE PROTECTION POUR ÉVITER QUE DES PIERRES OU DES DÉBRIS NE SOIENT PROJETÉS OU NE RICOCHENT DANS LES YEUX OU LE VISAGE, CE QUI PEUT ENTRAÎNER DES BLESSURES GRAVES.

VIDANGE DES DÉCHETS LIQUIDES DE LA CUVE

Pour vider les déchets liquides de la cuve, éteignez l'aspirateur et retirez la fiche de la prise murale. Retirez le bouchon de vidange et déposez les déchets liquides dans un drain approprié. Une fois la cuve vide, remettez le bouchon de vidange dans sa position initiale.

ARRÊT AUTOMATIQUE DE L'ASPIRATION

L'aspirateur est muni d'un dispositif d'arrêt automatique de l'aspiration qui fonctionne lorsqu'on ramasse des liquides. À mesure que le niveau de liquide monte dans la cuve, un flotteur interne se soulève jusqu'à ce qu'il s'appuie sur un joint à l'entrée du moteur, ce qui coupe l'aspiration. Lorsque cela se produit, le moteur émet un bruit plus fort qu'à l'accoutumée et l'aspiration est considérablement réduite. Si cela se produit, mettez immédiatement l'aspirateur hors tension. Ne pas éteindre l'appareil après que le flotteur monte et coupe l'aspiration entraîne des dommages importants au moteur.

Pour continuer à utiliser l'appareil, videz les débris liquides de la cuve comme indiqué dans la section précédente.

REMARQUE : SI L'ASPIRATEUR SE RENVERSE ACCIDENTELLEMENT, IL RISQUE DE PERDRE L'ASPIRATION, SI CELA SE PRODUIT, ÉTEIGNEZ-LE ET PLACEZ-LE EN POSITION VERTICALE. CELA PERMETTRA AU FLOTTEUR DE REVENIR À SA POSITION NORMALE ET VOUS POURREZ CONTINUER VOS TRAVAUX.

LUBRIFICATION

Comme le moteur est équipé de roulements lubrifiés à vie, aucune lubrification n'est requise.

RANGEMENT

Avant de ranger l'aspirateur, la cuve doit être vidée et nettoyée. Ne laissez jamais de liquide dans le fond de la cuve pendant une période prolongée. **L'aspirateur doit être rangé à l'intérieur.**

ENTRETIEN

Ne tentez pas d'essayer d'effectuer l'entretien de votre aspirateur pour débris humides/sec Shop-Vac^{MD} au-delà de ce qui est décrit dans ce manuel. Confiez toutes les autres opérations d'entretien à un centre de service qualifié.

DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSES POSSIBLES	SOLUTION
Pièces/accessoires manquant	1. Emballé dans la cuve	1. Vérifier dans la cuve
Aspirateur l'appareil refuse de se mettre en marche	1. Pas de courant dans la prise 2. Interrupteur défectueux 3. Moteur défectueux	1. Vérifier le courant 2. Contacter le service à la clientèle Shop-Vac ^{MD} 3. Contacter le service à la clientèle Shop-Vac ^{MD}
Décharge de poussières de l'échappement	1. Filtre non installé/non installé correctement 2. Filtre endommagé 3. Filtre obstrué ou poussière trop fine 4. Filtre non fonctionnel	1. Installer correctement le filtre 2. Remplacer le filtre 3. Utiliser un filtre plus efficace 4. Nettoyer ou remplacer le filtre
Perte d'aspiration	1. Raccord de boyau lâche 2. Filtre obstrué 3. Cuve pleine 4. Trou dans le boyau	1. Serrez le raccord du boyau 2. Nettoyer ou remplacer le filtre 3. Vider la cuve 4. Remplacer le boyau
Décharge statique	1. Environnement sec 2. Faible humidité relative de l'air	1. Ajouter de l'humidité à l'air (si pratique, utiliser une console ou un humidificateur installé). 2. Cette situation est provisoire et n'affecte pas l'utilisation de l'aspirateur.

⚠ AVERTISSEMENT — SI L'UNE DES PIÈCES DU CAISSON MOTEUR SE DÉTACHE OU SE BRISE, EXPOSANT LE MOTEUR OU TOUT AUTRE COMPOSANT ÉLECTRIQUE, LE FONCTIONNEMENT DOIT ÊTRE INTERROMPU IMMÉDIATEMENT POUR ÉVITER TOUTE BLESSURE OU TOUT DOMMAGE SUPPLÉMENTAIRE À L'ASPIRATEUR. LES RÉPARATIONS DOIVENT ÊTRE EFFECTUÉES AVANT DE RÉUTILISER L'ASPIRATEUR.

GARANTIE D'UN AN POUR USAGE INDUSTRIEL/ COMMERCIAL

Garantie limitée d'un an

La société Shop-Vac^{MD} garantit le produit contenu dans ce carton pour une durée d'un an à compter de la date d'achat pour remédier gratuitement à une défaillance du produit en réparant ou en remplaçant les pièces, si cette défaillance est un défaut de matériau ou de fabrication. Si ce produit est utilisé pour des services de location, une garantie limitée à 90 jours sera appliquée. CETTE GARANTIE NE COUVRE PAS LES ACCESSOIRES. Shop-Vac^{MD} décline toute responsabilité en cas de dommages ou d'exécution défectueuse causés par une mauvaise utilisation ou une manipulation imprudente ou si des réparations ou des modifications ont été effectuées ou tentées par d'autres. Une preuve de la date d'achat est requise. La présente garantie vous confère des droits précis. Il se pourrait que vous ayez d'autres droits qui varient d'un État ou d'une province à l'autre.

Clients des États-Unis : pour le service d'assistance sur les produits, contacter le service à la clientèle Shop-Vac^{MD} au www.shopvac.com/support. Consultez le site www.shopvac.com pour le schéma de la liste des pièces de votre aspirateur.

SHOP-VAC^{MD}
2323 Reach Road
Williamsport, PA 17701
www.shopvac.com

Brevets émis et en attente.

© 2021 Shop-Vac^{MD}. Tous droits réservés.

Modelo: 970C

shop.vac[®]
BRAND

MANUAL DEL USUARIO

Uso comercial/industrial

ASPIRADORA PARA LÍQUIDOS/SÓLIDOS

¡ATENCIÓN!

Lea detenidamente todas las reglas de seguridad antes de intentar operar la aspiradora. Conservar para consultar en el futuro.

¡PELIGRO!



Nunca haga funcionar esta unidad cuando haya presentes vapores o materiales inflamables, ya que los dispositivos eléctricos producen arcos o chispas que pueden ser causa de incendio o explosión. **¡NUNCA OPERAR SIN VIGILANCIA!**

Para sus registros, por favor, anote la siguiente información y guarde este manual del usuario en un lugar seguro.

Número de Catálogo _____
(Ubicado en la caja)

Número de Modelo _____
(Ubicado en la parte superior de la aspiradora)

Fecha de Compra: _____

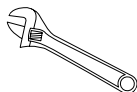
ÍNDICE

SECCIÓN	PÁGINAS
Instrucciones importantes de seguridad.....	3
Instrucciones para la conexión a tierra.....	3-4
Cables alargadores.....	4
Cómo desembalar.....	4
Ensamblaje.....	5
Instalación y operación.....	5
Instalación y mantenimiento del filtro.....	6-7
Función de Soplador.....	7
Vaciar los residuos líquidos del depósito.....	8
Corte automático de la succión.....	8
Lubricación.....	8
Almacenamiento.....	8
Mantenimiento.....	8
Solución de Problemas.....	9
Garantía e información de contacto.....	9-10

HERRAMIENTAS NECESARIAS



- Gafas de protección



- Llave de ajuste de $\frac{3}{8}$ " & $\frac{5}{16}$ "
o regleta

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

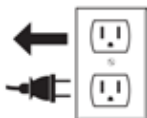
Al usar un aparato eléctrico se deberán seguir siempre ciertas precauciones básicas, entre las que se incluyen las siguientes:

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR ESTE APARATO.

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

1. No dejar el aparato desatendido cuando está enchufado. Desenlucharlo del tomacorriente cuando no se está usando y antes de realizar tareas de mantenimiento. Conectar solamente a un tomacorriente correctamente conectado a tierra. Ver instrucciones para la conexión a tierra.
2. No exponer a la lluvia - guardar adentro.
3. No permitir que sea usado como un juguete. Es necesario prestar suma atención cuando es usado por niños o cerca de ellos.
4. Usar solamente de la forma descrita en este manual. Usar solo con los accesorios recomendados por el fabricante.
5. No usar si tiene dañado el cable o el enchufe. Si el aparato no funciona como debería, se cayó, sufrió daños, fue dejado a la intemperie o cayó al agua, comuníquese con Shop-Vac para recibir asistencia.
6. No tirar del cable o cargar el aparato del cable, no usar el cable como una manija, no apretar el cable al cerrar una puerta ni tirar del cable alrededor de esquinas o bordes filosos. No pisar el cable con el aparato. Mantener el cable alejado de superficies calientes.
7. No desenluchar tirando del cable. Para desenluchar, agarrar del enchufe; no del cable.
8. No tocar el enchufe o el aparato con manos húmedas.
9. No colocar ningún objeto en las aberturas. No usar si alguna abertura está bloqueada; mantener libre de polvo, pelusas, cabellos o cualquier cosa que pudiera reducir la circulación de aire.
10. Mantener el cabello, la ropa holgada, los dedos y todas las partes del cuerpo alejados de las aberturas y de las partes en movimiento.
11. No aspirar nada que esté ardiendo o con humo, como cigarrillos, cerillos o cenizas calientes.
12. No usar sin la bolsa para polvo y/o filtros colocados.
13. Apagar todos los controles antes de desenluchar.
14. Tener especial cuidado al limpiar escaleras.
15. No usar para aspirar líquidos combustibles o inflamables como gasolina ni usar en áreas donde podría haberlos.
16. No usar la aspiradora para dispersar líquidos inflamables como pinturas a base de aceites, lacas, limpiadores domésticos, etc.
17. No aspirar materiales tóxicos, carcinógenos, combustibles u otros materiales peligrosos como amianto, arsénico, bario, berilio, plomo, pesticidas o cualquier otro material que suponga un peligro para la salud. Hay disponibles unidades diseñadas especialmente para estos propósitos.
18. No aspirar hollín, cemento, yeso o polvo de tablaroca sin el filtro de cartucho y la bolsa recolectora del filtro colocados. Se tratan de partículas muy pequeñas que podrían traspasar la espuma y afectar el desempeño del motor o ser expulsadas nuevamente al aire. Se pueden comprar bolsas recolectoras de filtro adicionales.
19. No dejar el cable en el suelo después de terminar de aspirar. Podría suponer un peligro de tropiezos.
20. Poner especial cuidado al vaciar los depósitos muy llenos.
21. Para evitar la combustión espontánea, vaciar el depósito después de cada uso.
22. La operación de una aspiradora utilitaria puede resultar en que entren cuerpos extraños en los ojos y provocar daño a la vista. Usar siempre gafas de seguridad para operar la aspiradora.
23. **MANTENERSE ALERTA.** Concentrarse en lo que se está haciendo y usar el sentido común. No usar la aspiradora cuando se esté cansado, distraído o bajo los efectos de drogas, alcohol o medicamentos que provoquen la disminución del control.
24. **¡ADVERTENCIA! NO** usar esta aspiradora para aspirar residuos de pintura con plomo porque esto podría dispersar las diminutas partículas de plomo en el aire. Esta aspiradora no está diseñada para ser usada para la limpieza de materiales de pintura con plomo conforme a la Normativa de la EPA, CFR 40 Parte 745.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES



⚠ ADVERTENCIA — NO DEJAR LA ASPIRADORA DESATENDIDA CUANDO ESTÁ ENCHUFADA Y/O EN FUNCIONAMIENTO. DESENCHUFAR LA UNIDAD CUANDO NO ESTÉ EN USO.

INSTRUCCIONES PARA LA CONEXIÓN A TIERRA

Este aparato debe estar conectado a tierra. En caso de fallo o avería, la conexión a tierra ofrece una ruta de menor resistencia para la corriente eléctrica para reducir el riesgo de descarga eléctrica. Este aparato está equipado con un conductor de descarga a tierra y con un enchufe con conexión a tierra. El enchufe debe insertarse en un tomacorriente correctamente instalado que tenga conexión a tierra de conformidad con todos los códigos y normativas locales.

INSTRUCCIONES PARA LA CONEXIÓN A TIERRA (CONTINUACIÓN)

⚠ ADVERTENCIA — LA CONEXIÓN INCORRECTA DEL CONDUCTOR DE DESCARGA A TIERRA PUEDE IMPLICAR UN RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA. CONSULTAR A UN ELECTRICISTA CALIFICADO O A UNA PERSONA DE MANTENIMIENTO SI SE TIENE DUDAS ACERCA DE LA CORRECTA CONEXIÓN A TIERRA DEL TOMACORRIENTE. NO MODIFICAR EL ENCHUFE QUE VIENE CON EL APARATO — SI NO CALZA EN EL TOMACORRIENTE, SE DEBE SOLICITAR QUE UN ELECTRICISTA CALIFICADO INSTALE EL TOMACORRIENTE ADECUADO.

Este aparato es para usar en un circuito de 120 voltios nominales, y cuenta con un enchufe con conexión a tierra similar al ilustrado en el **Diagrama A**. Se puede usar un adaptador provisorio como el ilustrado en los **Diagramas B y C** para conectar este enchufe en un receptáculo de 2 polos como se muestra en el **Diagrama B** si no hay disponible un tomacorriente debidamente conectado a tierra. El adaptador provisorio debe usarse solamente hasta que un tomacorriente debidamente conectado a tierra (**Diagrama A**) pueda ser instalado por un electricista calificado. La oreja rígida de color verde, la lengüeta o similar que sale del adaptador debe estar conectada a una conexión a tierra permanente como, por ejemplo, la cubierta de la caja de un tomacorriente debidamente conectado a tierra. Siempre que el adaptador esté en uso, debe sujetarse con un tornillo de metal.

EL CÓDIGO ELÉCTRICO CANADIENSE PROHÍBE EL USO DE ADAPTADORES PROVISORIOS EN CANADÁ. Verificar que el aparato esté conectado a un tomacorriente que tenga la misma configuración que el enchufe. No se deben usar adaptadores con este aparato.

MÉTODOS DE PUESTA A TIERRA



CABLES ALARGADORES

Para usar este aparato lejos del tomacorriente donde es necesario usar un cable alargador, se debe usar un cable de 3 conductores con conexión a tierra del tamaño adecuado por razones de seguridad y para evitar la pérdida de potencia y el sobrecalentamiento. Usar la **Tabla A** para determinar el calibre de hilos A.W.G. requerido. Para determinar el amperaje de su aspiradora, consultar la placa que se encuentra en la carcasa del motor. Antes de usar el aparato, inspeccionar el cable para verificar que no tenga hilos expuestos o sueltos ni que el aislamiento esté dañado. Hacer todas las reparaciones o cambios de piezas necesarios antes de usar el aparato. Usar solamente cables alargadores de tres hilos en el exterior, que tengan enchufes de tres clavijas con conexión a tierra y receptáculos de tres polos que acepten el enchufe del cable alargador. Para aspirar líquidos, verificar que la conexión del cable alargador no entre en contacto con el líquido.

NOTA: LAS DESCARGAS DE ESTÁTICA SON COMUNES EN ZONAS SECAS O CUANDO LA HUMEDAD RELATIVA DEL AIRE ES BAJA. ESTO ES SOLO TEMPORARIO Y NO AFECTA EL USO DEL APARATO. PARA REDUCIR LA FRECUENCIA DE DESCARGAS DE ESTÁTICA EN SU HOGAR, LA MEJOR SOLUCIÓN ES AGREGAR HUMEDAD AL AIRE CON UNA CONSOLA O HUMIDIFICADOR INSTALADO.

TABLA A

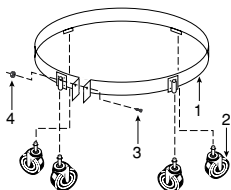
Voltios	Longitud total del cable en pies			
	25	30	100	150
120V				
Amperaje más de	AWG			
0 - 6	18	16	16	14
6 - 10	18	16	14	12
10 - 12	18	16	14	12

CÓMO DESEMBALAR

Retire la aspiradora y todos los accesorios de la caja. Importante: Abra la tapa del depósito presionando las trabas o sujeciones hacia afuera con los pulgares y retire los accesorios que pudieran estar dentro del depósito.

CARRITO DE BANDA

1. Colocar las rueditas en las cavidades en el ensamblaje de la banda.
2. Dar vuelta a la cubierta del depósito y deslizar el ensamblaje de la banda sobre la orilla en la parte inferior del depósito.
3. Insertar el perno y ajustar la tuerca hasta que quede sujeta.



NÚMERO DE ARTÍCULO Y DESCRIPCIÓN

1. Ensamblaje de banda 55 Gal.
2. Rueda pivotante
3. Pernos de cabeza hexagonal, 1/4 - 20 x 1 3/4
4. Tuerca hexagonal, 1/4 - 20

INSTALACIÓN Y OPERACIÓN

⚠ PELIGRO — Este equipo tiene piezas como interruptores, motores o piezas similares que tienden a producir arcos o chispas que pueden provocar una explosión. No utilizar para aspirar líquidos inflamables, combustibles o materiales calientes. No usar cerca de vapores o líquidos explosivos, ya que los dispositivos eléctricos producen arcos o chispas que pueden provocar un incendio o explosión - no usar en gasolineras o lugares donde se almacene o expendan gasolina.

1. Consultar la sección de instalación y mantenimiento de filtros para verificar que se hayan instalado los filtros correctos para su operación de limpieza.
2. Vuelva a colocar la cubierta del depósito. Verificar que cada traba o sujetador esté asegurado sobre el área elevada de la cubierta del depósito. El ajuste incorrecto de las trabas podría provocar que la cubierta del tanque se suelte del tanque.
3. Instalar el extremo de la manguera de la máquina en la entrada ubicada en la parte superior de la tapa del tanque.
4. Colocar el accesorio de limpieza deseado en el extremo de accesorio de la manguera. **NOTA:** Se pueden adquirir muchas más herramientas útiles en el distribuidor local o en el sitio web de Shop-Vac®.
5. Enchufar el cable al tomacorriente de la pared. Su aspiradora está lista para ser usada.

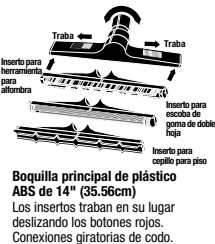
I = ON (Encendida), 0 = OFF (Apagada)

ACCESORIOS, MANGUERAS Y VARAS

Todas las aspiradoras Shop-Vac® cubiertas en este manual vienen equipadas con accesorios para trabajos de limpieza en húmedo y seco.

No todas las aspiradoras incluyen todos los accesorios mostrados.

Boquillas y Accesorios



Boquilla principal de plástico ABS de 14" (35.56cm)
Los insertos traban en su lugar deslizando los botones rojos. Conexiones giratorias de codo.



Boquilla Deluxe de 12" (30.48 cm)
Se inserta a presión hacia adentro y hacia afuera. El codo gira.



Boquilla principal de metal de 14" (35.56cm)
Los insertos traban en su lugar deslizando el inserto en la boquilla.

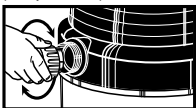


Boquilla para selector de superficie dual
Las palancas controlan la posición del cepillo para varios tipos de limpieza.

Mangueras



Todas las mangueras de empalme por fricción
Insertar el extremo de la manguera en el accesorio y girar para ajustar el empalme.



Mangueras Posi-Lock
Insertar el cuello de la manguera en la entrada roscada del depósito y ajustar. No ajuste en exceso.

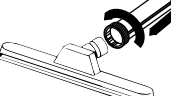
Varas



Todas las varas de empalme por fricción
Insertar juntos los extremos de varas y girar para ajustar el empalme.



Varas de traba positiva
Insertar juntos los extremos de varas hasta que trabe el botón de metal.



Tuerca de traba de extremo de vara
Insertar el extremo de la vara sobre la boquilla y ajustar la tuerca.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE FILTROS

SISTEMA DE FILTRADO

Hay una variedad de filtros disponibles para su aspiradora. Hay filtros de cesta que se instalan en la parte inferior de la cubierta del depósito. Los filtros se agrupan en tres categorías de filtrado. El filtrado general se usa para residuos grandes, como ser viruta de madera, clavos y grava. El filtrado medio se usa para residuos medianos, como ser tierra, arena y aserrín. El filtrado fino se usa para residuos finos, como ser polvo de yeso, ceniza fría o polvo de cemento. Es importante tener instalado el filtro correcto para su operación de limpieza para proteger el motor de su aspiradora.

NOTA: Cuando se use la aspiradora para aspirar partículas muy finas de polvo. Será necesario vaciar el depósito y limpiar el filtro de cesta con mayor frecuencia para mantener una máxima potencia de aspiración.

OPERACIÓN DE ASPIRACIÓN EN SECO

NOTA: Nunca usar la aspiradora para aspirar en seco sin el filtro de uso en seco instalado. Usar la aspiradora sin filtro hará que el polvo salga del puerto del soplador y dañe el motor.

⚠ ADVERTENCIA — SIEMPRE DESCONECTE EL ENCHUFE DEL TOMACORRIENTE DE LA PARED ANTES DE QUITAR LA CUBIERTA DEL DEPÓSITO.

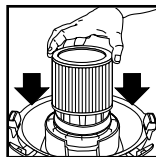
Seguir las instrucciones para el filtro que viene con su aspiradora. Algunos de los filtros mencionados no vienen con todas las aspiradoras. Se pueden adquirir filtros adicionales en el distribuidor local o en el sitio web de Shop-Vac®.

FILTRO DE CARTUCHO

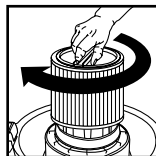
El filtro de cartucho puede usarse para aspirar en seco y para aspirar pequeñas cantidades de líquido. La instalación es la misma para ambos.

1. Si hay una funda de espuma instalada en la cesta de la tapa, retirarla deslizándola de la cesta de la tapa. **NOTA:** Si el filtro de cartucho se utilizó para aspirar líquidos, se deberá limpiar y dejar secar antes de utilizarse para aspirar en seco.

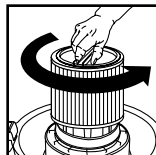
2. Con la cubierta del depósito dada vuelta, deslizar el cartucho hacia abajo sobre la cesta de la tapa, empujando hasta que el filtro quede sellado contra la cubierta.



3. Colocar el retenedor del filtro sobre el filtro de cartucho. Sujetar la cubierta del depósito con una mano y girar la manija del retenedor del filtro en sentido de las agujas del reloj para fijar el filtro en su sitio.



4. Para quitar el filtro para limpiarlo, sujetar nuevamente la cubierta del depósito y girar el retenedor del filtro en sentido contrario a las agujas del reloj para aflojarlo y quitarlo.



5. Deslizar el filtro del cartucho para sacarlo de la cesta de la tapa.

6. Para filtros de cartucho estándar y filtros de cartucho Ultra-Web®, limpiar el filtro sacudiendo o cepillando suavemente el exceso de suciedad. Los filtros muy sucios pueden limpiarse con agua, enjuagando desde el interior del filtro. Dejar secar por completo (aproximadamente 24 horas).

Para los filtros de cartucho CleanStream® resistentes a la abrasión, golpear el borde contra una superficie dura para aflojar los residuos. Se puede remover más residuos enjuagando la superficie exterior del filtro con agua corriente. Se debe evitar mojar el interior del filtro. Dejar secar el filtro al aire después de lavarlo. **IMPORTANTE: NO CEPILLAR. NO limpiar el filtro con materiales abrasivo ni restregar entre los pliegues. Esto dañará en forma permanente la capacidad del filtro de detener el polvo.**

7. Revisar el filtro para verificar que no esté rasgado ni tenga pequeños agujeros. Si el filtro está en buenas condiciones, volver a instalarlo. Para evitar dañar la aspiradora, no usar un filtro rasgado o con agujeros.

⚠ AVISO — Este filtro está confeccionado con papel de alta calidad diseñado para detener pequeñas partículas de polvo. El filtro puede usarse para aspiración en seco o de líquidos. Para aspirar materiales secos es necesario usar un filtro seco. Si usa su aspiradora para aspirar polvo cuando el filtro está húmedo, el filtro se obstruirá rápidamente y será muy difícil limpiarlo. Cuando se aspira una gran cantidad de líquido el filtro podría saturarse y provocar la aparición de rocío en el aire de salida. A esta altura, se deberá secar o cambiar el filtro para eliminar esto. Por favor, manipular el filtro con cuidado al retirarlo para limpiarlo o al instalarlo. Revisar el filtro para verificar que no esté rasgado ni tenga pequeños agujeros. Incluso un agujero pequeño puede causar la expulsión de polvo. No usar un filtro con agujeros o rasgado. Reemplazarlo de inmediato.

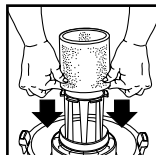
⚠ ADVERTENCIA — MANTENER LOS FILTROS LIMPIOS. LA EFICIENCIA DE LA ASPIRADORA DEPENDE EN GRAN MEDIDA DEL FILTRO. UN FILTRO OBSTRUIDO PUEDE PROVOCAR EL SOBRECALENTAMIENTO DEL MOTOR Y POSIBLEMENTE DAÑAR LA ASPIRADORA. REVISAR EL FILTRO CON REGULARIDAD Y REEMPLAZARLO CUANDO SEA NECESARIO.

ASPIRACIÓN DE LÍQUIDOS

1. La aspiradora puede usarse para aspirar líquidos. Retire TODO el polvo y los residuos que haya en el depósito. Retirar todos los filtros de aspiración en seco de la aspiradora.
2. Se puede usar un filtro de cartucho limpio para aspirar pequeñas cantidades de líquido. Para usar el filtro de cartucho, seguir las instrucciones en la sección de aspiración en seco.
3. Para aspirar grandes cantidades de líquido usar una funda de espuma. Si su unidad no cuenta con una funda de espuma, se puede adquirir una en su distribuidor local, en el sitio web de Shop-Vac® o poniéndose en contacto con el servicio de atención al cliente de Shop-Vac®. Para usar la funda de espuma, seguir las instrucciones en esta sección.
4. Si el filtro se satura durante la aspiración de líquidos puede aparecer rocío en el aire de salida o goteo de líquido alrededor de la tapa del depósito. Si esto ocurre, retirar el filtro y dejarlo secar o recambiar por otro filtro seco.
5. Apagar la unidad inmediatamente después de terminar un trabajo de aspiración de líquidos o cuando el depósito esté lleno y listo para ser vaciado. Cuando el depósito está lleno la succión se reduce drásticamente. Consultar la sección corte automático de la succión para obtener más información. Elevar la manguera para drenar cualquier exceso de líquido dentro del depósito. Seguir las instrucciones en la sección cómo vaciar los residuos líquidos.
6. Antes de almacenar la aspiradora o de usar la unidad para aspirar en seco, limpiar y secar el interior del depósito y la parte inferior de la tapa del depósito. Limpiar los filtros y dejar que se sequen por completo.
7. Los accesorios para aspirar líquidos deben lavarse en forma periódica; especialmente después de aspirar líquidos pegajosos derramados accidentalmente en la cocina. Esto puede hacerse con una solución de agua tibia y jabón.

FUNDA DE ESPUMA

1. Con la cubierta del depósito dada vuelta, deslizar hacia abajo la funda de espuma sobre la cesta de la tapa, jalando hasta que la funda cubra por completo la cesta de la tapa.
2. Para limpiar la funda de espuma, deslizar hacia arriba y fuera de la cesta de la tapa. Sacudir el exceso de residuos de la funda de espuma con un movimiento rápido hacia arriba y hacia abajo.
3. Sostener la funda de espuma debajo de un chorro de agua durante un par de minutos, enjuagando desde el interior del filtro. Dependiendo de la condición del filtro, no siempre se requiere la limpieza con agua.
4. Inspeccionar el filtro para verificar que no esté rasgado. Si lo está, cambiar el filtro por uno nuevo.



FUNCIÓN DE SOPLADOR

Su aspiradora puede usarse como soplador. Para usar la función de soplador, quite todos los residuos u obstrucciones que estén en la manguera. Insertar el extremo de empalme por fricción de la manguera en el puerto de escape de la carcasa del motor.

(no usar con la manguera LockOn®)

Girar levemente el extremo de la manguera para ajustar la conexión. Debe tenerse mucho cuidado cuando se utiliza como soplador debido a la potente fuerza del aire cuando se utilizan ciertos accesorios.

⚠ ADVERTENCIA — SIEMPRE USAR GAFAS DE PROTECCIÓN PARA EVITAR QUE PIEDRAS O DESECHOS ENTREN O REBOTEN EN LOS OJOS O EN EL ROSTRO, LO CUAL PODRÍA PROVOCAR LESIONES GRAVES.

VACIADO DE LÍQUIDOS DEL DEPÓSITO

Para vaciar residuos líquidos del depósito, apague la aspiradora y retire el enchufe del tomacorriente de la pared. Retire la tapa del desagüe y vacíe los residuos líquidos en un desagüe apropiado. Después de vaciar el depósito, volver a colocar la tapa del desagüe en su posición original.

CORTE AUTOMÁTICO DE LA SUCCIÓN

La aspiradora está equipada con un corte automático de la succión que funciona cuando se aspiran líquidos. Hay un flotador interno que sube a medida que sube el nivel de líquidos en el depósito hasta que se asienta contra un sello en la entrada del motor, apagando la succión. Cuando esto ocurre, el motor producirá un ruido muy agudo y se reducirá drásticamente la succión. Si esto ocurre, apagar la unidad de inmediato. Si no se apaga la unidad después de que el flotador se eleva y apaga la succión, ocasionará graves daños al motor. Para continuar usando la aspiradora, vaciar el contenido de residuos líquidos del depósito como se describe en la sección anterior.

NOTA: SI LA ASPIRADORA SE VUELCA ACCIDENTALMENTE, PODRÍA PERDER SUCCIÓN. SI ESTO OCURRE, APAGAR LA ASPIRADORA Y COLOCARLA EN POSICIÓN VERTICAL. ESTO PERMITIRÁ QUE EL FLOTADOR REGRESE A SU POSICIÓN NORMAL Y QUE USTED PUEDA CONTINUAR USÁNDOLA.

LUBRICACIÓN

Esta aspiradora no requiere lubricación ya que el motor viene equipado con cojinetes lubricados de por vida.

ALMACENAMIENTO

Antes de almacenar su aspiradora, se debe vaciar y limpiar el depósito. Nunca permita que queden líquidos asentados en el depósito durante un período de tiempo prolongado. **La aspiradora debe guardarse bajo techo.**

MANTENIMIENTO

No intente realizar mantenimientos a su aspiradora para líquidos/sólidos Shop-Vac® más allá de lo descrito en este manual. Para todos los demás mantenimientos consulte a un centro de mantenimiento calificado.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSAS POSIBLES	SOLUCIÓN
Piezas/accesorios faltantes	1. Embalados en el depósito	1. Controlar en el depósito
Aspiradora no arrancará	1. Sin energía en el receptáculo 2. Defecto en el interruptor 3. Defecto en el motor	1. Verificar energía 2. Contactar al servicio de atención al cliente de Shop-Vac® 3. Contactar al servicio de atención al cliente de Shop-Vac®
Salida de polvo desde el escape	1. Filtro no instalado/no instalado correctamente 2. Filtro dañado 3. El filtro está obstruido o el polvo es demasiado fino 4. Filtro no útil	1. Instalar el filtro correctamente 2. Reemplazar filtro 3. Usar un filtro más eficiente 4. Limpiar o reemplazar el filtro
Pérdida de succión	1. Conexión de manguera floja 2. Filtro obstruido 3. Depósito lleno 4. Manguera agujereada	1. Ajustar conexión de manguera 2. Limpiar o reemplazar el filtro 3. Vaciar el depósito 4. Reemplazar manguera
Descarga de estática	1. Ambiente seco 2. La humedad relativa del aire es baja	1. Agregar humedad al aire (si fuera práctico, usar una consola o humidificador instalado). 2. Esta situación es transitoria y no afecta el uso de la aspiradora.

⚠ ADVERTENCIA - SI ALGUNA DE LAS PIEZAS DE LA CARCASA DEL MOTOR SE ROMPE O SE DESPRENDE, DEJANDO AL DESCUBIERTO EL MOTOR O CUALQUIER OTRO COMPONENTE ELÉCTRICO, DEBERÁ SUSPENDERSE DE INMEDIATO SU FUNCIONAMIENTO PARA EVITAR LESIONES PERSONALES O MÁS DAÑOS A LA ASPIRADORA. SE DEBERÁ REPARAR LA ASPIRADORA ANTES DE VOLVER A USARLA.

UN AÑO DE GARANTÍA PARA USO INDUSTRIAL/COMERCIAL

Garantía limitada por un año

Shop-Vac® garantiza la aspiradora contenida en este paquete por un año, desde la fecha de compra y se compromete a corregir mediante reparación o reemplazo de piezas, sin costo alguno, cualquier defecto del producto debido a materiales o fabricación defectuosos. Si este producto fuera a utilizarse con fines de alquiler, aplicará una garantía limitada de 90 días. ESTA GARANTÍA NO CUBRE ACCESORIOS. Shop-Vac® no asume ninguna responsabilidad por el daño o funcionamiento defectuoso causado por el uso incorrecto, manejo descuidado, o cuando otras personas hayan efectuado o intentado efectuar reparaciones o modificaciones. Se requiere constancia de la fecha de compra. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y es posible que usted tenga otros derechos que podrían variar dependiendo del estado o provincia.

Cientes en los Estados Unidos: para mantenimiento del producto contactarse con el Servicio de Atención al Cliente de Shop-Vac® ingresando en www.shopvac.com/support. Visite www.shopvac.com para conocer el diagrama de la lista de piezas de su aspiradora.

SHOP-VAC®
2323 Reach Road
Williamsport, PA 17701
www.shopvac.com

Patentes emitidas y pendientes.

© 2021 Shop-Vac®. Todos los derechos reservados.

