

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



# Shop Vac 169D-90CB-SS Owner's Manual

[Shop genuine replacement parts for Shop Vac  
169D-90CB-SS](#)



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

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

## USER MANUAL

Commercial/Industrial/Household Use  
FLOOR FAN

### **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 fan)

Purchase Date: \_\_\_\_\_

# TABLE OF CONTENTS

SECTION	PAGES
Important Safety Instructions .....	3
Grounding Instructions.....	3-4
Unpacking and Assembly .....	4
Set Up and Operation.....	4
Cleaning .....	4
User Servicing Instructions .....	5
Lubrication .....	5
Storage.....	5
Troubleshooting .....	5
Warranty and Contact Information.....	5-6

# **IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS**

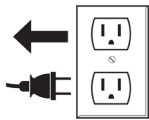
When using an electrical appliance, basic precautions should always be followed, including the following:

**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 water or rain – store indoors. Do not immerse the fan in water. This fan is designed for Indoor Use Only.
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 operate any floor fan with damaged cord or plug. Discard floor fan or return to Shop-Vac Corporation for examination and/or repair. 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 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 insert your hand or other objects into openings. Do not use with any opening blocked; keep free of dust, lint, hair and anything that may reduce air flow.
10. Keep hair, loose clothing, fingers and all parts of body away from openings and moving parts.
11. Turn off all controls before unplugging. Wait for fan to stop before moving, storing and/or changing operating locations.
12. **WARNING!** To avoid injury or property damage: do not use around explosive liquids or vapors, as electrical devices produce arcs or sparks, which can cause a fire or explosion.
13. Do not store or use near flammable or combustible liquids such as gasoline, toxic, carcinogenic, combustible or hazardous materials such as asbestos, arsenic, barium, beryllium, lead, pesticides or other health endangering materials.
14. Do not run cord under carpeting. Do not cover cord with throw rugs, runners, or similar coverings. Arrange cord away from traffic area and where it will not be tripped over. Do not route cord under furniture or appliances.
15. Operation of this unit can result in foreign objects being blown into eyes, which can result in eye damage. Always wear safety goggles when operating floor fan.
16. **STAY ALERT,** Watch what you are doing and use common sense.
17. Use only on GFCI Protected Receptacles.
18. Do not use an extension cord with this floor fan.
19. To guard against electric shock while operating, do not allow fan to come in contact with other grounded objects such as pipes, radiators, etc.
20. Do not use high pressure water, or garden hose to spray the fan for cleaning.
21. Never use fan without safety grills attached.
22. To reduce the risk of fire or electric shock, DO NOT use this fan with any solid-state speed control device.
23. Lift unit by top carry handle.

## **READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS**



**⚠ WARNING — DO NOT LEAVE FLOOR FAN 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**

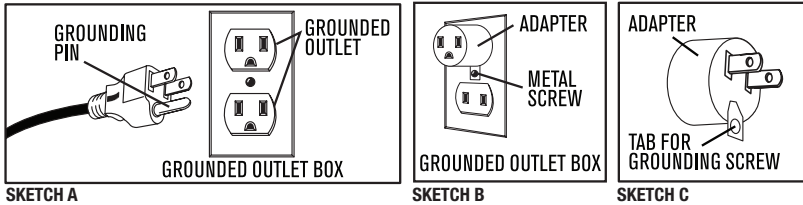
# GROUNDING INSTRUCTIONS (CONT'D.)

**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



## UNPACKING AND ASSEMBLY

1. Remove fan from foam packaging inserts.
2. Install stand onto mounting bolts located on fan housing.
3. Position fan housing to angle required for operation.
4. Tighten knobs by hand to secure the fan (no tools required).



## SET UP AND OPERATION

1. To use the unit, place it in the area most suitable for your application. Several factors need to be considered; the unit must have a minimum of 3 feet of clearance on both the intake and exhaust sides of the fan to allow for proper airflow. The unit should not be placed where it can become a tripping or safety hazard.
2. To adjust angle of fan: Loosen knobs with hands. Rotate fan housing to desired angle. Tighten knobs with hands to secure fan housing in place.
3. Plug the unit into the wall.
4. Turn unit on and select air speed by **0 = OFF**, **II = HIGH SPEED**, **I = LOW SPEED**, located on the top of the unit.
5. When you no longer need the unit, turn the unit off and follow the instructions for storage in this manual.

## CLEANING

**⚠ WARNING — TO REDUCE THE RISK OF INJURY FROM THE FLOOR FAN ACCIDENTALLY STARTING, UNPLUG POWER CORD BEFORE CLEANING.**

The outside of the unit may be cleaned with a damp cloth to remove any dust or residue.

# USER SERVICING INSTRUCTIONS

**⚠ WARNING** — BE SURE TO DISCONNECT POWER SUPPLY BEFORE ATTEMPTING TO SERVICE OR REMOVE ANY COMPONENTS.

Do not attempt to service your floor fan beyond that described in the user manual. For all other servicing, follow instructions under Warranty Section.

## LUBRICATION

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

## STORAGE

1. Before storing the unit, it should be cleaned. For cleaning instructions, refer to the cleaning section in this manual.
2. Wrap the power cord around the handle on the top of the unit to keep it untangled. **THE FLOOR FAN SHOULD BE STORED INDOORS.**

## TROUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSES	SOLUTION
Will not start	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Power cord not plugged into outlet</li><li>2. No power at the outlet</li><li>3. Defective switch or motor</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Plug cord into outlet</li><li>2. Plug cord into another outlet</li><li>3. Contact Shop-Vac® customer service</li></ol>

## ONE YEAR INDUSTRIAL/COMMERCIAL/ HOUSEHOLD USE WARRANTY

### **Limited One-Year Warranty**

Shop-Vac Corporation warrants the product 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. 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 your parts list schematic.

**Customers in Canada:** for product service return the complete unit, (transportation prepaid), to the Authorized Shop-Vac® Service Center nearest you. Visit [www.shopvac.ca](http://www.shopvac.ca) for a complete list of Authorized Service Centers in your area.

**Customers in Mexico:** for product service see paperwork that came with your unit.

**SHOP-VAC CORPORATION**

2323 Reach Road, P.O. Box 3307  
Williamsport, PA 17701-0307  
(570) 326-3557  
www.shopvac.com

**SHOP-VAC CANADA**

1770 Appleby Line  
Burlington, Ontario L7L 5P8  
(905) 335-9730  
www.shopvac.ca

**Shop Vac-México, S.A. de C.V.**

Paseo de los Adobes 1081-3  
Fraccionamiento Guadalajara Technology Park  
Zapopan, Jalisco, México C.P. 45019

**Patents Issued and Pending.**

© 2016 Shop-Vac Corporation. All Rights Reserved.

# MANUEL D'UTILISATION

Pour usage commercial/industriel/  
usage domestique

Ventilateur de plancher

## **⚠ ATTENTION!**

Lisez toutes les règles de sécurité avant d'essayer de le faire fonctionner. Conservez les instructions à des fins de référence ultérieure.

## **⚠ 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 noter les renseignements suivants et conserver ce mode d'emploi en lieu sûr.

N° de catalogue \_\_\_\_\_  
(Vous le trouverez sur la boîte)

N° de modèle \_\_\_\_\_  
(Vous le trouverez sur la partie supérieure du ventilateur)

Date d'achat : \_\_\_\_\_

# TABLE DES MATIÈRES

SECTION	PAGES
Consignes de sécurité importantes .....	3
Instructions de mise à la terre.....	4
Déballage et assemblage.....	4
Configuration et utilisation .....	5
Nettoyage.....	5
Instructions d'entretien pour l'utilisateur .....	5
Lubrification .....	5
Rangement.....	5
Dépannage .....	5
Garantie et coordonnées.....	6

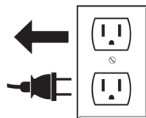
# CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

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- RISQUE D'INCENDIE, DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE OU DE BLESSURE :**

1. Ne laissez pas l'appareil sans surveillance quand il est branché. Débranchez-le lorsqu'il n'est pas utilisé et avant d'en effectuer l'entretien. Branchez à une prise correctement mise à la terre. Consultez les Instructions de mise à la terre.
2. N'exposez pas à l'eau ou à la pluie, rangez à l'intérieur. N'immergez pas le ventilateur dans l'eau. Ce ventilateur est conçu pour un usage intérieur seulement.
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 guide. Utilisez uniquement les accessoires recommandés par le fabricant.
5. N'utilisez pas le ventilateur de plancher avec une fiche ou un cordon endommagé. Jetez le ventilateur de plancher ou retournez-le à la société Shop-Vac à des fins d'examen ou de réparation. Si l'appareil ne fonctionne pas comme il se doit, qu'il a été échappé, endommagé, laissé à l'extérieur ou s'il est tombé dans l'eau, retournez-le à la société Shop-Vac pour obtenir de l'aide.
6. Ne pas : tirer l'appareil ou le transporter par le cordon, utiliser le cordon comme poignée, coincer le cordon dans l'embrasure d'une porte ou l'appuyer contre des arêtes vives ou des coins. Ne faites pas passer l'appareil sur le cordon. Gardez le cordon à l'écart des surfaces chauffées.
7. Ne débranchez pas en tirant sur le cordon. Pour débrancher, saisissez la fiche et non le cordon.
8. Ne manipulez pas l'appareil avec les mains mouillées.
9. N'insérez pas votre main ou d'autres 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. Éteignez toutes les commandes avant de débrancher. Attendez que le ventilateur soit à l'arrêt complet avant de le déplacer, le stocker ou de modifier les emplacements d'exploitation.
12. **AVERTISSEMENT!** Pour éviter des blessures ou des dégâts matériels : N'utilisez pas à proximité de liquides ou de vapeurs explosives, car les appareils électriques produisent des arcs ou des étincelles, ce qui peut provoquer un incendie ou une explosion.
13. Ne rangez et n'utilisez pas à proximité de liquides inflammables ou de combustibles, tels que l'essence, de matières toxiques, cancérigènes, inflammables ou toute autre matière dangereuse, telle que l'amiante, l'arsenic, le baryum, le béryllium, le plomb, les pesticides, ou d'autres matériaux dangereux pour la santé.
14. Ne passez pas le cordon sous un tapis. Ne recouvrez pas le cordon avec des carpettes, glissières ou revêtements similaires. Installez le cordon à l'écart de la zone de circulation, à un endroit où il ne causera pas de trébuchements. N'acheminez pas le cordon sous des meubles ou des appareils.
15. L'utilisation de cet appareil peut entraîner la projection d'objet dans les yeux, ce qui pourrait causer des lésions. Portez toujours des lunettes de sécurité lors de l'utilisation d'un ventilateur de plancher.
16. **DEMEUREZ VIGILANT**, regardez ce que vous faites et faites preuve de bon sens.
17. Branchez uniquement sur des prises protégées GFCI.
18. N'utilisez pas de rallonge avec ce ventilateur de plancher.
19. Pour vous protéger contre les décharges électriques pendant le fonctionnement, veillez à ce que le ventilateur n'entre pas en contact avec d'autres objets raccordés à la terre comme des tuyaux, des radiateurs, etc.
20. N'utilisez pas d'eau à haute pression ou un tuyau d'arrosage pour pulvériser le ventilateur lors de son nettoyage.
21. N'utilisez jamais le ventilateur sans les grilles de sécurité attachées.
22. Pour réduire le risque d'incendie ou de décharge électrique, n'utilisez PAS ce ventilateur avec un dispositif de contrôle de la vitesse à semi-conducteur.
23. Soulevez l'unité par la poignée de transport supérieure.

# VEUILLEZ LIRE ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS



**AVERTISSEMENT** – NE LAISSEZ PAS LE VENTILATEUR SANS SURVEILLANCE QUAND IL EST BRANCHÉ OU EN FONCTIONNEMENT. DÉBRANCHEZ L'APPAREIL LORSQU'IL N'EST PAS UTILISÉ.

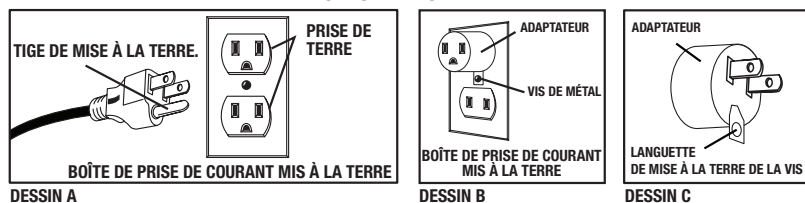
## INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

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.

**AVERTISSEMENT** – MAUVAIS BRANCHEMENT DU MATÉRIEL – MISE À LA TERRE LE CONDUCTEUR PEUT PROVOQUER UN RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE. SI VOUS AVEZ DES DOUTES QUANT À LA MISE À LA TERRE DE LA PRISE, CONSULTEZ UN ÉLECTRICIEN OU DU PERSONNEL D'ENTRETIEN QUALIFIÉ. NE MODIFIEZ PAS LA FICHE FOURNIE AVEC L'APPAREIL SI ELLE NE CONVIENT PAS À LA PRISE, FAITES PLUTÔT INSTALLER UNE PRISE ADÉQUATE 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 EST INTERDITE PAR LE 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



## DÉBALLAGE ET ASSEMBLAGE

1. Retirez le logement du ventilateur et le socle de la boîte.
2. Installez le socle sur les boulons de montage situés sur le boîtier du ventilateur.
3. Placez le boîtier du ventilateur à l'angle de fonctionnement nécessaire.
4. Serrer les boutons manuellement pour fixer le boîtier du ventilateur en place (Aucun outil requis).



# CONFIGURATION ET UTILISATION

1. Pour utiliser l'appareil, installez-le dans la zone la mieux adaptée à votre application. Vous devez tenir compte de plusieurs facteurs; l'appareil doit avoir un dégagement d'au moins 91 cm (trois pieds) de chaque côté (admission et échappement) du ventilateur pour permettre une ventilation adéquate. N'installez pas l'appareil à un endroit où il pourrait devenir un danger de trébuchement ou de sécurité.
2. Pour régler l'angle du ventilateur : Desserrez les boutons manuellement. Tournez le boîtier du ventilateur à l'angle désiré. Serrez les boutons manuellement pour bien mettre le logement du ventilateur en place.
3. Branchez le cordon de l'appareil dans la prise murale
4. Mettez l'appareil en marche et sélectionnez la vitesse d'admission d'air sur **0 = ARRÊT, II = HAUTE VITESSE, I = FAIBLE VITESSE**, au moyen du bouton situé sur le dessus de l'appareil.
5. Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant une période prolongée, éteignez-le et suivez les instructions de stockage du présent manuel.

## NETTOYAGE

**⚠ AVERTISSEMENT – POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE BLESSURES CAUSÉES PAR UN DÉMARRAGE ACCIDENTEL, DÉBRANCHEZ LE CORDON AVANT D'ENTREPRENDRE LE NETTOYAGE DU VENTILATEUR.**

Vous pouvez nettoyer l'extérieur de l'appareil avec un chiffon humide pour éliminer la poussière ou les résidus.

## INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN POUR L'UTILISATEUR

**⚠ AVERTISSEMENT – VEILLES À DÉBRANCHER L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE AVANT DE TENTER DE RÉPARER DES COMPOSANTS OU DE LES ENLEVER.**

N'essayez pas de réparer davantage ce ventilateur que ce qui est décrit dans le mode d'emploi. Pour toute autre réparation, suivez les instructions que vous trouverez dans la section « Garantie ».

## LUBRIFICATION

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

## RANGEMENT

1. Vous devez nettoyer l'appareil avant de le ranger. Pour les instructions de nettoyage, consultez la section « Nettoyage » dans ce manuel.
2. Enroulez le cordon d'alimentation autour de la poignée située en haut de l'appareil afin qu'il ne s'emmêle pas. **LE VENTILATEUR DOIT ÊTRE RANGÉ À L'INTÉRIEUR.**

## DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSES PROBABLES	SOLUTION
Ne démarre pas	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Le cordon d'alimentation n'est pas branché sur la prise secteur</li><li>2. Pas d'alimentation sur la prise secteur</li><li>3. Interrupteur ou moteur défectueux</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Branchez le cordon sur la prise secteur</li><li>2. Branchez le cordon sur une autre prise secteur.</li><li>3. Communiquez avec le service à la clientèle de Shop-Vac<sup>MD</sup></li></ol>

# **GARANTIE D'UN AN POUR USAGE INDUSTRIEL/ DOMESTIQUE COMMERCIAL**

## **Garantie limitée à un an**

La société Shop-Vac 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. Shop-VacMD 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 accorde des droits précis. Il se pourrait que vous ayez d'autres droits qui varient d'un État ou d'une province à l'autre.

**Pour les clients aux États-Unis :** pour les réparations du produit, communiquez avec le service à la clientèle de la société Shop-Vac au numéro suivant : **570 326-3557** ou rendez-vous à l'adresse **www.shopvac.com/support**. Rendez-vous à l'adresse **www.shopvac.com** pour obtenir les dessins des pièces.

**Pour les clients au Canada :** Pour les réparations du produit, retournez l'appareil complet (frais de port prépayés), au centre de réparation agréé de Shop-VacMD le plus près de chez vous. Rendez-vous à l'adresse **www.shopvac.ca** pour obtenir la liste complète des centres de réparation agréés de votre région.

**Pour les clients au Mexique :** Pour les réparations du produit, consultez la documentation jointe à votre appareil.

## **SHOP-VAC CORPORATION**

2323 Reach Road, P.O. Box 3307  
Williamsport, PA 17701-0307  
(570) 326-3557  
www.shopvac.com

## **SHOP-VAC CANADA**

1770 Appleby Line  
Burlington, Ontario L7L 5P8  
(905) 335-9730  
www.shopvac.ca

## **Shop Vac-México, S.A. de C.V.**

Paseo de los Adobes 1081-3  
Fraccionamiento Guadalajara Technology Park  
Zapopan, Jalisco, México C.P. 45019

## **Brevets émis et en attente**

© 2016 Shop-Vac Corporation. Tous droits réservés.

# MANUAL DEL USUARIO

Uso Comercial/Industrial/Usos familiares

Ventilador de piso

## ¡ATENCIÓN!

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

## ¡PELIGRO!



Nunca ponga en funcionamiento esta unidad ante la presencia de materiales o vapores inflamables dado que los artefactos eléctricos producen arcos o chispas que pueden causar un incendio o una explosión. ¡NO DEJE NUNCA LA UNIDAD FUNCIONANDO SIN SUPERVISIÓN!

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

Catálogo N° \_\_\_\_\_  
(Figura sobre la caja)

Modelo N° \_\_\_\_\_  
(Ubicada sobre la parte superior del ventilador)

Fecha de Compra: \_\_\_\_\_

# ÍNDICE

SECCIÓN	PÁGINAS
Instrucciones Importantes sobre Seguridad.....	3
Instrucciones de Conexión a Tierra.....	4
Desempaque y Montaje .....	4
Instalación y Funcionamiento.....	5
Limpieza.....	5
Instrucciones de reparación para el usuario .....	5
Lubricación.....	5
Almacenamiento.....	5
Solución de Problemas .....	5
Garantía e Información de Contacto .....	6

# **INSTRUCCIONES IMPORTANTES SOBRE SEGURIDAD**

Cuando utilice un artefacto eléctrico, deberá seguir siempre las precauciones básicas, entre las que se incluyen las siguientes: **LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR ESTE ARTEFACTO.**

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

1. No deje sin atención el artefacto cuando está conectado. Desconéctelo del tomacorriente cuando no lo esté utilizando y antes de realizar tareas de mantenimiento. Conéctelo únicamente a un tomacorriente debidamente conectado a tierra. Consulte las Instrucciones de Conexión a Tierra.
2. No lo exponga al agua ni a la lluvia, guárdelo en el interior. No sumerja el ventilador en agua. Este ventilador está diseñado para utilizar solamente en interiores.
3. No permita que lo utilicen como un juguete. Se requiere una estrecha vigilancia cuando lo utilicen niños o se trabaje con el artefacto cerca de ellos.
4. Utilícelo solamente como se describe en este manual. Utilice solamente los accesorios recomendados por el fabricante.
5. No use ningún ventilador de piso con el cable o enchufe dañados. Deseche el ventilador de piso o devuélvalo a Shop-Vac Corporation para que sea examinado y/o reparado. Si el artefacto no funciona como debiera, se ha caído, dañado, dejado a la intemperie o se ha caído en el agua, contacte con Shop-Vac Corporation para solicitar asistencia.
6. No: tire o transporte el artefacto por el cable, no utilice el cable como manija, no cierre la puerta apretando el cable ni tire del cable alrededor de bordes filosos o esquinas. No pase el artefacto sobre el cable. Mantenga el cable alejado de superficies calientes.
7. No desconecte el artefacto tirando del cable. Para desconectarlo, hágalo tomando el enchufe, no tirando del cable.
8. No toque el enchufe ni el artefacto con las manos mojadas.
9. No introduzca la mano u otros objetos en las aberturas. No lo utilice si alguna abertura está bloqueada; manténgalo libre de polvo, pelusa, cabello y cualquier otro material que pudiera reducir el flujo de aire.
10. Mantenga el cabello, la ropa suelta, los dedos y en general todo su cuerpo, alejado de las aberturas y piezas móviles del artefacto.
11. Apague todos los controles antes de desconectar la unidad. Espere a que el ventilador se detenga antes de moverlo, guardarlo y/o cambiar de lugares donde se usa.
12. ¡ADVERTENCIA! Para evitar lesiones personales o daños materiales: no utilice el artefacto cerca de líquidos o vapores explosivos, dado que los aparatos eléctricos producen arcos o chispas que pueden causar un incendio o una explosión.
13. No lo guarde ni use cerca de líquidos inflamables o combustibles, como gasolina, materiales tóxicos, carcinógenos, combustibles o peligrosos como amianto, arsénico, bario, berilio, plomo, pesticidas u otros materiales que representen un riesgo para la salud.
14. No pase el cable por debajo de las alfombras. No cubra el cable con alfombritas, tapetes o coberturas similares. Coloque el cable alejado del área de tránsito y en donde no se pueda tropezar con el mismo. No pase el cable debajo de muebles o artefactos domésticos.
15. El funcionamiento de esta unidad podría ocasionar que objetos extraños sean sopladados hacia los ojos, lo que podría resultar en una lesión ocular. Siempre lleve puestas gafas de seguridad cuando haga funcionar el ventilador de piso.
16. **MANTÉNGASE ALERTA.** Vigile lo que está haciendo y utilice el sentido común.
17. Use sólo Tomacorrientes Protegidos GFCI (con interruptor de circuito por falla de conexión a tierra).
18. No utilice un cable de extensión con este ventilador de piso.
19. Para protegerse contra descargas eléctricas mientras se usa el ventilador, no permita que toque otros objetos conectados a tierra como tuberías, radiadores, etc.
20. No use agua a alta presión, o manguera de jardín para rociar el ventilador cuando lo limpie.
21. Nunca use el ventilador sin las parrillas de seguridad colocadas.
22. Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, NO USE este ventilador con cualquier dispositivo de control de velocidad de estado sólido.
23. Levante la unidad usando la manija de transporte superior.

# LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES



## INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN A TIERRA

Este aparato debe estar conectado a tierra. De ocurrir un desperfecto, la conexión a tierra ofrece una vía de menor resistencia para la corriente eléctrica y reduce el riesgo de descarga eléctrica. Este aparato viene equipado con un cable con conductor de conexión a tierra para el equipo y un enchufe de conexión a tierra. El enchufe debe conectarse a un tomacorriente apropiado el cual debe estar instalado correctamente y conectado a tierra de acuerdo con todos los códigos y regulaciones locales.

**ADVERTENCIA**— LA CONEXIÓN INCORRECTA DEL CONECTOR A TIERRA DEL EQUIPO PUEDE RESULTAR EN UN RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA. VERIFIQUE CON UN ELECTRICISTA CALIFICADO O TÉCNICO DE SERVICIO SI TIENE DUDAS CON RESPECTO A SI EL TOMACORRIENTE ESTÁ ADECUADAMENTE CONECTADO A TIERRA. NO HAGA MODIFICACIONES EN EL ENCHUFE DEL ARTEFACTO. SI NO SE AJUSTA AL TOMACORRIENTE, HAGA QUE UN ELECTRICISTA CALIFICADO LE INSTALE UN TOMACORRIENTE ADECUADO.

Este aparato debe usarse con un circuito de 120 voltios nominales y cuenta con un enchufe con conexión a tierra que aparece en la **ilustración A**. Si no tiene disponible un tomacorriente debidamente conectado a tierra, 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**. El adaptador provisorio debe usarse sólo hasta que un electricista pueda instalar un tomacorriente debidamente conectado a tierra (**ilustración A**). La espiga, orejeta o accesorio similar rígido de color verde que sale del adaptador debe conectarse a una conexión a tierra permanente tal como una tapa de caja de distribución debidamente conectada a tierra. Siempre que utilice un adaptador, asegúrelo con un tornillo metálico.

EN CANADÁ, EL USO DE UN ADAPTADOR PROVISORIO NO ESTÁ PERMITIDO POR EL CÓDIGO ELÉCTRICO CANADIENSE. Asegúrese de que el artefacto esté conectado a un tomacorriente que tenga la misma configuración que la del enchufe. No se debe utilizar ningún adaptador con este artefacto.

### MÉTODOS PARA LA CONEXIÓN A TIERRA



## DESEMPAQUE Y MONTAJE

1. Retire el alojamiento del ventilador y soporte de la caja de cartón.
2. Instale el soporte sobre los pernos de montaje, ubicados en el alojamiento del ventilador.
3. Posicione el alojamiento del ventilador en el ángulo requerido para la operación.
4. Ajuste las perillas con las manos para fijar el alojamiento del ventilador en su lugar. (No se requieren herramientas)



# INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

1. Para usar la unidad, colóquela en el área más adecuada para su aplicación. Deben considerarse varios factores: la unidad debe tener un mínimo de separación de 3 pies tanto en los lados de entrada como de descarga del ventilador para permitir un flujo del aire apropiado. La unidad no debe ser ubicada en un lugar donde pueda causar tropiezos o generar un riesgo para la seguridad.
2. Para ajustar el ángulo del ventilador: Afloje las perillas con las manos. Gire el alojamiento del ventilador al ángulo deseado. Ajuste las perillas con las manos para fijar el alojamiento del ventilador en su lugar.
3. Enchufe la unidad a la pared.
4. Encienda la unidad y seleccione la velocidad del aire: **0 = APAGADO, II = ALTA VELOCIDAD, I = BAJA VELOCIDAD**, en la parte superior de la unidad.
5. Cuando ya no necesite seguir usando la unidad, apáguela y siga las instrucciones de almacenamiento que figuran en este manual.

## LIMPIEZA

**⚠ ADVERTENCIA**— **DESENCHUFE EL CABLE DE ALIMENTACIÓN ANTES DE LIMPIAR PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES PROVOCADAS POR LA PUESTA EN MARCHA ACCIDENTAL DEL VENTILADOR.**

La parte exterior de la unidad se puede limpiar con un paño húmedo para eliminar el polvo o los residuos.

## INSTRUCCIONES PARA REPARACIONES POR PARTE DEL USUARIO

**⚠ ADVERTENCIA**— **ASEGÚRESE DE DESCONECTAR LA ALIMENTACIÓN DE ENERGÍA ANTES DE INTENTAR REPARAR O EXTRAER ALGÚN COMPONENTE.**

No intente reparar usted mismo su ventilador. El único mantenimiento que usted debe darle es el que se describe en el Manual del Usuario. Para todas las demás reparaciones siga las instrucciones de la sección Garantía.

## LUBRICACIÓN

No requiere lubricación ya que el motor está equipado con cojinetes lubricados de por vida.

## ALMACENAMIENTO

1. Antes de almacenar la unidad, debe limpiarla. Para consultar las instrucciones de limpieza, vea la sección Limpieza de este manual.
2. Enrosque el cable de alimentación alrededor de la manija ubicada en la parte superior de la unidad para evitar que se enrede. **EL VENTILADOR DEBE GUARDARSE EN EL INTERIOR.**

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSAS POSIBLES	SOLUCIÓN
No comenzará a funcionar	<ol style="list-style-type: none"><li>1. El cable de alimentación no está enchufado en el tomacorriente</li><li>2. No hay electricidad en el tomacorriente</li><li>3. Interruptor o motor defectuoso</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Enchufe el cable en el tomacorriente</li><li>2. Enchufe el cable en otro tomacorriente</li><li>3. Comuníquese con atención al cliente de Shop-Vac®</li></ol>

# **GARANTÍA DE USO COMERCIAL/INDUSTRIAL/ FAMILIAR DE 1 AÑO**

## **Garantía Limitada de un año**

Shop-Vac Corporation garantiza el producto incluido en este paquete por un período de un año a partir de la fecha de compra para corregir por medio de reparaciones o reemplazo de piezas sin cargo cualquier defecto del producto debido a materiales o fabricación defectuosos. Si este producto se utilizara para fines de alquiler, se aplicará una garantía limitada de 90 días. Shop-Vac® no asume ninguna responsabilidad por daños o funcionamiento defectuoso causados por uso incorrecto o manipulación negligente, o cuando terceros han realizado o intentado llevar a cabo reparaciones o modificaciones al equipo. Es obligatorio presentar el comprobante con la fecha de compra. Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y también podrían corresponderle otros derechos que varían 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, llamando al **(570) 326-3557** o visite **www.shopvac.com/support**. Visite **www.shopvac.com** para ver un diagrama de su listado de piezas.

**Cientes en Canadá:** para las reparaciones del producto regrese la unidad completa (transporte prepago) al Centro de Servicio Técnico Autorizado de Shop-Vac® más cercano a su domicilio. Visite **www.shopvac.ca** para obtener una lista completa de los Centros de Servicio Técnico Autorizados en su área.

**Cientes en México:** para soporte técnico, consulte la documentación que recibió junto con su unidad.

## **SHOP-VAC CORPORATION**

2323 Reach Road, P.O. Box 3307  
Williamsport, PA 17701-0307  
(570) 326-3557  
www.shopvac.com

## **SHOP-VAC CANADA**

1770 Appleby Line  
Burlington, Ontario L7L 5P8  
(905) 335-9730  
www.shopvac.ca

## **Shop Vac-México, S.A. de C.V.**

Paseo de los Adobes 1081-3  
Fraccionamiento Guadalajara Technology Park  
Zapopan, Jalisco, México C.P. 45019

## **Patentes registradas y en trámite**

©2016 Shop-Vac Corporation. Todos los derechos reservados.



