

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



Shop Vac 305A Owner's Manual

[Shop genuine replacement parts for Shop Vac 305A](#)



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

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



Series:
305A

USER MANUAL

Commercial/Industrial Use

INDUSTRIAL PUSH SWEEPER

Description

The Shop-Vac® Industrial push sweeper is designed as a time saving system for the cleanup of large floor areas. The push sweeper pushes easily and cleans a 27" (68.58 cm) path. Sweeper features durable structural foam chassis construction, large capacity hopper, 10" (25.4 cm) semi-pneumatic, non-slip wheels, side broom for cleaning along walls, curbs and under shelving, and a broom height adjustment for different surfaces and wear. Unit requires no regular maintenance.

ATTENTION!

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

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
Unpacking	3
Assembly.....	3-5
Set Up and Operation.....	6
Emptying the Dirt Hopper.....	6
Maintenance.....	6
Troubleshooting	7
Warranty and Contact Information.....	7-8

TOOLS NEEDED



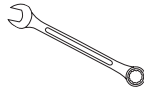
- Safety Glasses



- Flathead Screwdriver



- Phillips Head Screwdriver



- 5/16" Wrench or Socket

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS APPLIANCE.

⚠ WARNING — TO REDUCE THE RISK OF FIRE, OR PERSONAL INJURY:

1. Do not pick up toxic, carcinogenic, combustible, or other hazardous materials such as asbestos, arsenic, barium, beryllium, lead, pesticides, or other health endangering materials.
2. Do not pick up burning cigarettes or other smoking materials, ashes, matches or similar materials.
3. To avoid personal injury, use heavy gloves when removing glass, metal or other sharp materials from the dirt hopper.
4. The dirt hopper should be emptied after each use.
5. This push sweeper is not designed for use with liquids.
6. Do not expose to rain. Store indoors.
7. Do not allow to be used as a toy. Close attention is necessary when used by or near children.
8. The operation of a push sweeper can result in foreign substances being blown into the eyes. Always wear safety goggles when operating sweeper.
9. **STAY ALERT.** Watch what you are doing and use common sense. Do not use push sweeper when tired, distracted, or under the influence of drugs, alcohol, or medication causing diminished control.
10. **WARNING!** Do **NOT** use this push sweeper to sweep up lead paint debris because this may disperse fine lead particles into the air. This push sweeper is not intended for use under EPA Regulation 40 CFR Part 745 for lead paint material cleanup.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

UNPACKING

Unpack the complete push sweeper from the carton and place the unit on a flat surface. Do not remove the dirt hopper from the sweeper frame. Remove any other parts that may be in the carton.

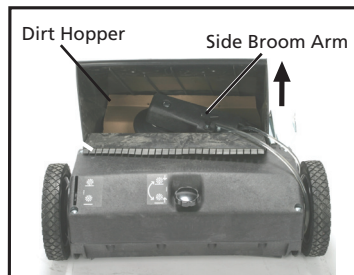
ASSEMBLY

The push sweeper requires some initial assembly. In the hardware pack, you will find three ¼ x 1" long phillips head screws, three lock washers, three flat washers, four ¼ - 20 X 1¼" long slotted screws, four external tooth lock washers, four hex nuts and six ¼ x 1" long slotted screws. Use the image to review the part names. Then follow the instructions to attach the side broom, the push handle and the dirt hopper handle.



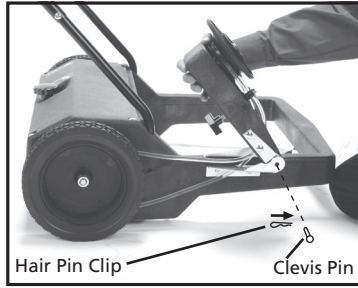
SIDE BROOM ARM ASSEMBLY

1. Partially lift hopper and remove side broom arm. Keep tracking belt attached. **NOTE:** Tracking belt is preassembled to the side broom arm and rear drive wheel. Use care in removing side broom arm from dirt hopper.



ASSEMBLY (CONT'D.)

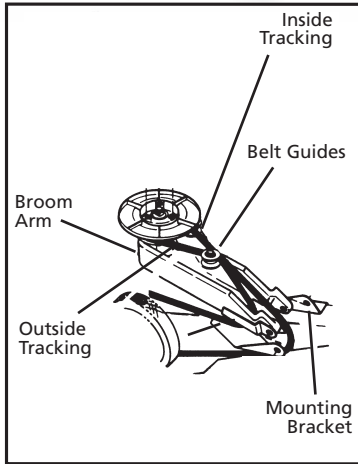
2. Remove clevis pins and hairpin clips from side broom arm.



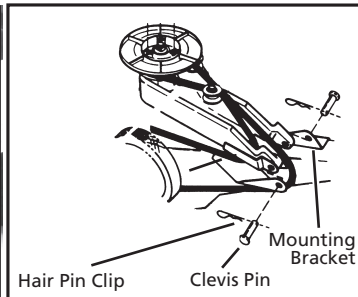
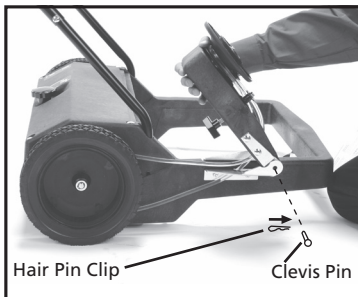
3. Remove dirt hopper from sweeper frame. Move side broom arm over mounting bracket as shown in image.



4. Position tracking belt coming from top of rear wheel over mounting bracket. Then position tracking belt coming from bottom of rear wheel under mounting bracket. Finish installing tracking belt as shown in image.



5. Slide side broom arm into mounting bracket aligning holes as shown in image. Insert clevis pins and secure with hairpin clips.

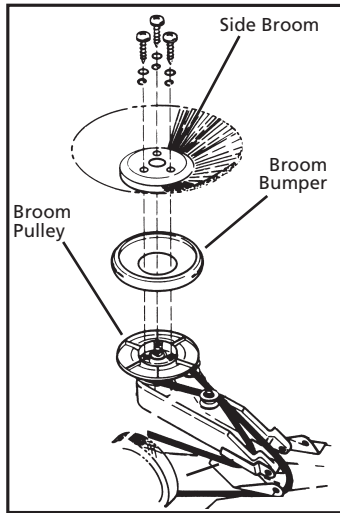


ASSEMBLY (CONT'D.)

SIDE BROOM ASSEMBLY

You will need the three ¼ x 1" long phillips head screws, three lock washers and three flat washers.

1. Place a lock washer and then a flat washer onto each of the screws.
2. Place broom bumper onto the broom pulley with the outside flange facing up. Place side broom on top of broom bumper. Secure with the three screws.

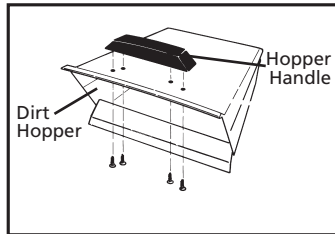


3. With side broom in place, lower side broom arm. Push sweeper forward to ensure side broom rotates inwards towards sweeper.

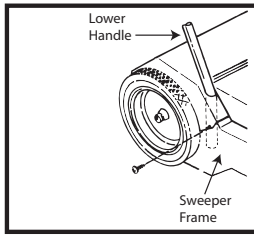
PUSH HANDLE ASSEMBLY

You will need the four ¼ - 20 X 1¼" long slotted screws, four external tooth lock washers, four hex nuts and six ¼ x 1" long slotted screws.

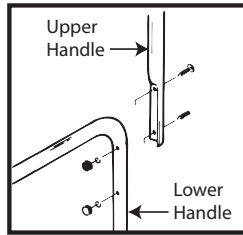
1. Remove the remaining parts shipped in dirt hopper. If they are in a carton, unpack the carton.
2. If there are two plastic pins in any of the four holes on top of the dirt hopper, remove them. Attach hopper handle to the dirt hopper with four of the six ¼ x 1" long slotted screws; as shown in image.
3. Install dirt hopper onto sweeper frame.



4. Place ends of lower sweeper push handle into holes of sweeper frame. Push ends in as far as they will go. You will encounter some resistance. Secure with the remaining two ¼ x 1" long slotted screws.



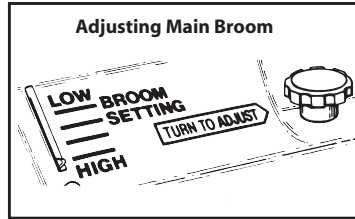
5. Attach upper sweeper push handle to lower sweeper handle using the four ¼ - 20 X 1¼" long slotted screws, four external tooth lock washers and four hex nuts.



SET UP AND OPERATION

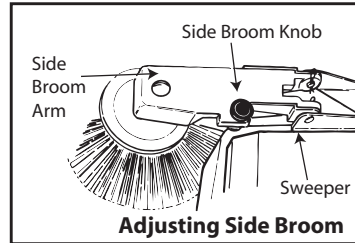
MAIN BROOM

The main broom has been preset at the factory for maximum sweeping efficiency. If adjustments are required for surfaces or wear, this can be done by turning the adjustment knob. The height indicator will show the position of the broom as you make your adjustment. For best operating performance, the bristles of the broom should just touch the floor. **NOTE:** If the main broom is set too low, the sweeper will be hard to push.



SIDE BROOM

The side broom should be lowered and used when sweeping along curbs or walls; it may also be used when sweeping open areas. The side broom height should be adjusted to have approximately 1/3 of the bristles touching the floor. To make an adjustment, turn the adjustment knob.

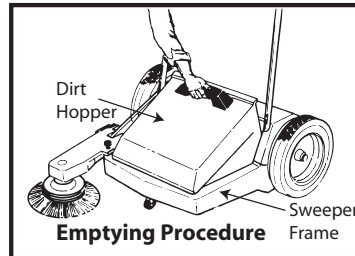


OPERATING PUSH SWEEPER

Push sweeper forward at normal walking speed; it does not operate when pulled backwards.

EMPTYING THE DIRT HOPPER

1. To empty the dirt hopper, lift up on the handle located on the front of the hopper, and empty contents into a proper container.
2. Replace dirt hopper back on sweeper by placing front edge of hopper on sweeper frame.
3. Apply downward pressure until the hopper is in its proper position.
4. The dirt hopper should be emptied after each use, or as required. A full dirt hopper will affect the sweeping efficiency of the push sweeper.



MAINTENANCE

1. After each use, check for materials which may have become wrapped around brushes or wheels, and remove immediately.
2. Do not lubricate gears, clutch or other internal parts.
3. Inspect rubber dust seals periodically for wear or damage; replace as required.
4. Inspect the main broom periodically for wear; replace when the bristles are worn to a length of 1½ inches or less. The main broom can be easily replaced by removing three screws from each half. The same screws can then be used to attach the replacement broom.
5. Side broom should be inspected periodically for wear; replace when (with the adjustment in the down position) less than 1/3 of the bristles come in contact with the surface. The side broom can be easily replaced by removing the screws from the brush holder and reassembling the replacement brush, using the same hardware.

TROUBLESHOOTING

TROUBLE	POSSIBLE CAUSE(S)	CORRECTIVE ACTION
Sweeper hard to push	<ol style="list-style-type: none"> 1. Side broom set too low 2. Main broom set too low 3. Large object trapped 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Adjust side broom 2. Adjust main broom 3. Remove object
Poor pickup	<ol style="list-style-type: none"> 1. String or other foreign object wrapped or lodged 2. Dirt hopper full 3. Main broom too high 4. Side broom too high 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Remove string or object in main broom 2. Empty hopper 3. Adjust main broom 4. Adjust side broom
Excessive dust during operation	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dirt hopper full 2. Leak in floor seal 3. Sweeping pace too fast 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Empty hopper 2. Replace damaged seal 3. Reduce speed and raise sidearm if cleaning large, open area at a fast pace
Streaks or patches left behind sweeper	Some types of dirt will build up in housing behind main broom	Remove any build-up in main housing

ONE YEAR INDUSTRIAL/COMMERCIAL WARRANTY

Limited One-Year Warranty

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

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

Customers in Canada: for product service return the complete unit, (transportation prepaid), to the Authorized Shop-Vac® Service Centre nearest you. Visit www.shopvac.ca for a complete list of authorized service centres 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.

© 2014 Shop-Vac Corporation. All Rights Reserved.

shop·vac[®]
BRAND

Séries :
305A

MANUEL D'UTILISATION

À usage commercial et industriel

BALAYEUSE MÉCANIQUE MANUELLE À USAGE INDUSTRIEL

Description

La balayeuse mécanique manuelle à usage industriel Shop-Vac^{MD} a été conçue pour économiser du temps lors du nettoyage de grandes surfaces de plancher. Cette balayeuse mécanique nettoie facilement sur une largeur de 27 pouces (68,58 cm). Elle se caractérise par un cadre en mousse structurée durable, une trémie de grande capacité, des roues antidérapantes de 10 pouces (25,4 cm) à bandage semi-pneumatique, un balai latéral pour nettoyer le long des murs, des trottoirs et sous les étagères, ainsi qu'un réglage de la hauteur du balai pour les différentes surfaces et en fonction de l'usure. Cette balayeuse mécanique ne nécessite aucun entretien périodique.

ATTENTION!

Lisez attentivement tous les règlements relatifs à la sécurité avant d'essayer de faire fonctionner l'appareil. Conservez ce document comme référence ultérieure.

Pour vos dossiers, veuillez noter les renseignements suivants et conservez ce mode d'emploi dans un endroit sûr.

N° de catalogue _____
(Situé sur la boîte)

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

Date d'achat : _____

TABLE DES MATIÈRES

SECTION	PAGES
Directives importantes de sécurité.....	3
Déballage.....	3
Assemblage.....	3-6
Configuration et fonctionnement.....	6
Pour vider la trémie.....	7
Entretien.....	7
Dépannage.....	7
Garantie et coordonnées.....	8

OUTILS NÉCESSAIRES



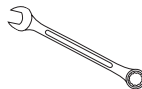
- Lunettes de sécurité



- Tournevis à tête plate



- Tournevis cruciforme



- Clé ou douille de 5/16 po

DIRECTIVES IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

LISEZ TOUTES LES DIRECTIVES AVANT L'UTILISATION DE CET APPAREIL.

⚠️ AVERTISSEMENT - POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE OU DE BLESSURE :

1. Avec cette balayeuse mécanique, ne pas ramasser de matières toxiques, cancérigènes, combustibles ou toutes autres matières dangereuses, comme l'amiante, l'arsenic, le baryum, le béryllium, le plomb, les pesticides et autres substances nocives pour la santé.
2. Ne pas ramasser de cigarettes ou tout autre déchet qui se consume, des cendres, des allumettes ou des déchets identiques qui dégagent de la fumée.
3. Pour ne pas se blesser, portez des gants épais pour enlever du verre, du métal ou tout autre matériau tranchant de la trémie.
4. La trémie doit être vidée après chaque utilisation.
5. La balayeuse mécanique manuelle n'est pas prévue pour ramasser des liquides.
6. Ne pas exposer cet appareil à la pluie. L'entreposer à l'intérieur.
7. Cet appareil n'est pas un jouet. Il faut être extrêmement vigilant lorsqu'il est utilisé par des enfants ou près des enfants.
8. Des corps étrangers peuvent être projetés dans les yeux lorsque l'on utilise une balayeuse utilitaire. Toujours porter des lunettes de sécurité à coques lorsque l'on utilise la balayeuse.
9. **VIGILANCE.** Il faut toujours bien regarder ce que l'on fait et utiliser son bon sens. Ne pas passer la balayeuse lorsque l'on est fatigué, distrait ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments pouvant affaiblir les facultés.
10. **AVERTISSEMENT!** Ne **PAS** utiliser cette balayeuse mécanique pour ramasser des débris de peinture au plomb, car cela peut disperser de fines particules de plomb dans l'air. Cette balayeuse mécanique n'est pas destinée à être utilisée en vertu du règlement 40 CFR Partie 745 de l'EPA concernant le nettoyage de matériel de peinture au plomb.

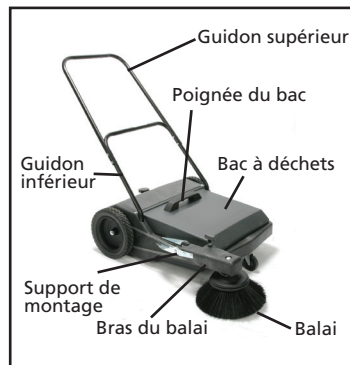
CONSERVEZ CES DIRECTIVES

DÉBALLAGE

Déballer l'intégralité de la balayeuse mécanique de la boîte et placez l'appareil sur une surface plane. Ne retirez pas le bac à déchets de l'armature de la balayeuse. Enlevez toutes les autres pièces se trouvant dans la boîte.

ASSEMBLAGE

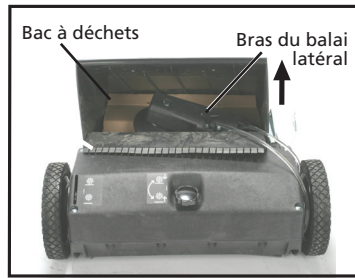
La balayeuse mécanique nécessite un montage initial. Dans la boîte de quincaillerie, vous trouverez trois longues vis cruciformes de ¼ x 1 po, trois rondelles de blocage, trois rondelles plates, quatre vis à longues fentes de ¼ - 20 X 1 ¼ po, quatre rondelles à denture, quatre écrous hexagonaux et six vis à fentes longues de ¼ x 1 po. Utilisez l'image pour passer en revue le nom des pièces. Suivez ensuite les instructions pour fixer le balai latéral, le guidon et la poignée du bac à déchets.



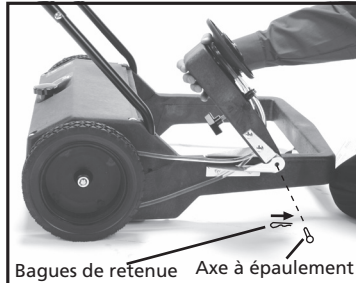
ASSEMBLAGE (SUITE)

ASSEMBLAGE DU BRAS DU BALAI LATÉRAL

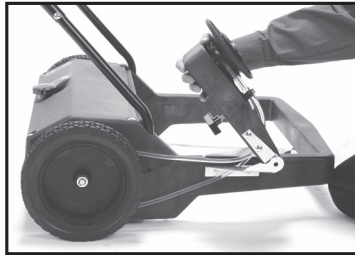
1. Levez partiellement le bac et retirez le bras du balai latéral. Gardez la ceinture de suivi en place.
REMARQUE : La ceinture de suivi est préassemblée sur le bras du balai latéral et la roue d'entraînement arrière. Redoublez de précautions en enlevant le bras du balai latéral du bac à déchets.



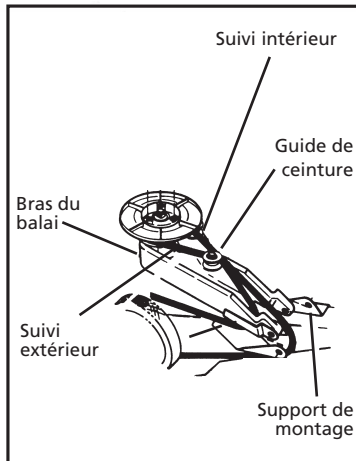
2. Retirez les axes à épaulement et les bagues de retenue du bras du balai latéral.



3. Enlevez le bac à déchets de l'armature du balai mécanique. Déplacez le bras du balai latéral sur le support de montage comme indiqué sur l'image.

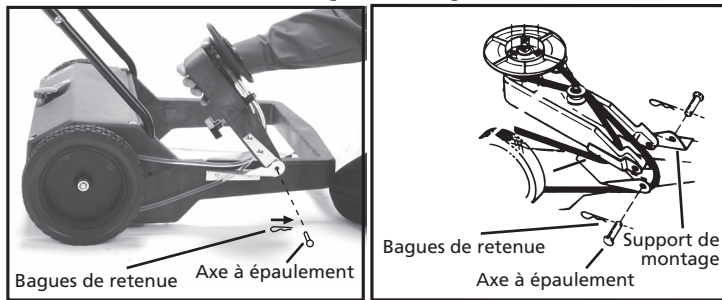


4. Placez la ceinture de suivi du haut de la roue arrière sur le support de montage. Puis, placez la ceinture de suivi au bas de la roue arrière, dessous le support de montage. Terminez l'installation de la ceinture de suivi comme indiqué sur l'image.



ASSEMBLAGE (SUITE)

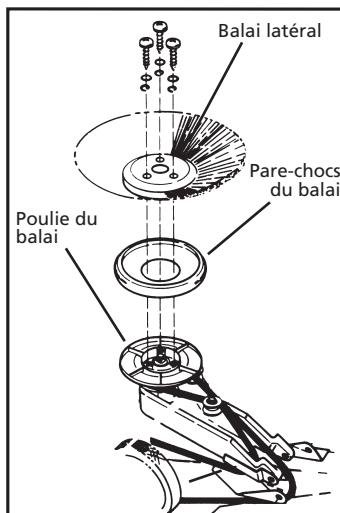
5. Faites glisser le bras du balai latéral sur le support de montage en alignant les ouvertures comme dans l'image. Insérez les axes à épaulement et fixez-les avec des bagues de retenue.



ASSEMBLAGE DU BALAI LATÉRAL

Vous aurez besoin des trois longues vis cruciformes de $\frac{1}{4} \times 1$ po, trois rondelles de blocage et trois rondelles plates.

1. Placez une rondelle de blocage et une rondelle plate sur chacune des vis.
2. Placez le pare-chocs sur la poulie du balai en vous assurant que la bride extérieure est tournée vers le haut. Placez le balai latéral sur le dessus du pare-chocs. Fixez au moyen des trois vis.

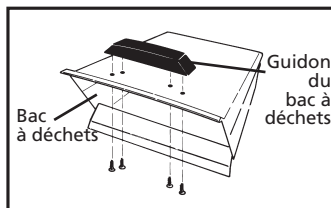


3. Une fois le balai latéral en place, abaissez le bras du balai latéral. Poussez la balayeuse mécanique vers l'avant pour assurer que le balai latéral tourne vers l'intérieur.

ASSEMBLAGE DU GUIDON

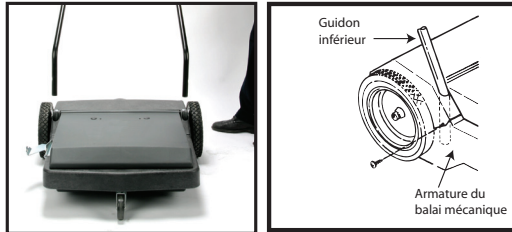
Vous aurez besoin des quatre vis à longues fentes de $\frac{1}{4} - 20 \times 1 \frac{1}{4}$ po, quatre rondelles à denture externes, quatre écrous hexagonaux et six vis à fentes longues de $\frac{1}{4} \times 1$ po.

1. Retirez les parties restantes expédiées dans le bac à déchets. Si elles se trouvent dans une boîte, déballez cette dernière.
2. S'il y a deux broches de plastique dans l'une ou l'autre des quatre ouvertures sur le dessus du bac à déchets, enlevez-les. Fixez le guidon au bac à déchets au moyen de quatre des six vis à fentes longues de $\frac{1}{4} \times 1$ po; comme montré sur l'image.
3. Installez le bac à déchets sur l'armature du balai.

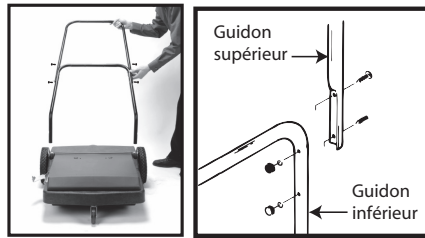


ASSEMBLAGE (SUITE)

4. Posez les extrémités inférieures du guidon du balai mécanique dans les ouvertures de l'armature de cadre de la balayeuse. Poussez les extrémités aussi loin que possible. Vous rencontrerez une certaine résistance. Fixez au moyen des deux vis à fentes longues ¼ x 1 po restantes.



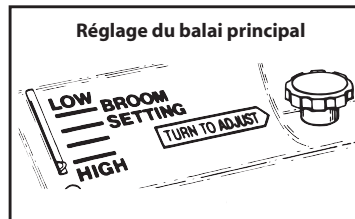
5. Fixez le guidon de poussée supérieur au guidon inférieur du balai en utilisant les quatre vis à longues fentes de ¼ - 20 X 1¼ po, les quatre rondelles à denture externes et les quatre écrous hexagonaux.



CONFIGURATION ET UTILISATION

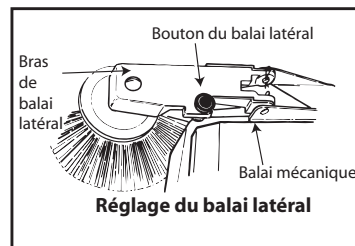
BALAI PRINCIPAL

Le balai principal a été réglé en usine pour assurer une efficacité de balayage optimale. Si des ajustements sont nécessaires pour certaines surfaces ou usures, cela peut être fait en tournant le bouton de réglage. Au fur et à mesure que vous effectuez vos réglages, l'indicateur de hauteur affichera la position du balai. Pour un meilleur rendement, les poils du balai ne doivent qu'effleurer le sol. **REMARQUE** : Si le balai principal est trop bas, il sera difficile de pousser la balayeuse mécanique.



BALAI LATÉRAL

Le balai latéral doit être abaissé et utilisé lors du balayage le long des bordures ou des murs; il peut également être utilisé lors du balayage des zones ouvertes. La hauteur du balai latéral doit être ajustée pour qu'environ un tiers des poils entrent en contact avec le sol. Pour effectuer un réglage, tournez le bouton de réglage.

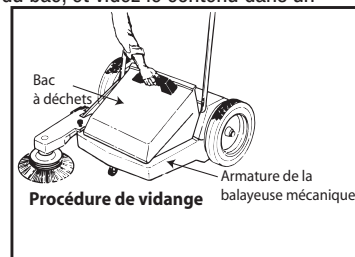


UTILISATION DE LA BALAYEUSE MÉCANIQUE

Poussez la balayeuse mécanique vers l'avant à une vitesse de marche normale; elle ne fonctionne pas lorsqu'elle est tirée vers l'arrière.

VIDANGE DU BAC À DÉCHETS

1. Pour vider le bac à déchets, soulevez la poignée située à l'avant du bac, et videz le contenu dans un récipient adéquat.
2. Replacez le bac à déchets sur la balayeuse mécanique en plaçant le bord avant du bac sur l'armature.
3. Appliquez une pression vers le bas jusqu'à ce que le bac se trouve dans la position adéquate.
4. Le bac à déchets doit être vidé après chaque utilisation, ou au besoin. Un bac à déchets plein aura une incidence sur l'efficacité de la balayeuse mécanique.



ENTRETIEN

1. Après chaque utilisation, vérifiez si des matières se sont enroulées autour des brosses ou des roues, et retirez-les immédiatement le cas échéant.
2. Ne lubrifiez pas les engrenages, l'embrayage ou autres pièces internes.
3. Inspectez périodiquement les joints antipoussière en caoutchouc pour vous assurer qu'ils ne sont pas usés ou endommagés; remplacez le cas échéant.
4. Inspectez périodiquement le balai principal pour vous assurer qu'il n'est pas usé; remplacez-le lorsque les poils sont usés à une longueur de 3,8 cm (1 ½ po) ou moins. Le balai principal peut facilement être remplacé en enlevant trois vis de chaque moitié. Les mêmes vis peuvent alors être utilisées pour fixer le balai de remplacement.
5. Le balai latéral doit être inspecté périodiquement pour vous assurer qu'il n'est pas usé; remplacez-le (avec le réglage en position abaissée) lorsqu'au moins le tiers des poils entrent en contact avec la surface. Le balai latéral peut facilement être remplacé en retirant les vis du support de la brosse et en remontant la brosse de remplacement, en utilisant le même matériel.

DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSES POSSIBLES	SOLUTION
La balayeuse est difficile à pousser	<ol style="list-style-type: none"> 1. Le balai latéral est trop bas 2. Le balai principal est trop bas 3. De gros objets sont coincés 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Le régler 2. Le régler 3. Les enlever
La balayeuse ramasse mal	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ficelle ou autres corps étrangers enroulés ou coincés dans le balai principal 2. La trémie est pleine 3. Le balai principal est trop haut 4. Le balai latéral est trop haut 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Les enlever 2. La vider 3. Le régler 4. Le régler
Poussière excessive pendant le balayage	<ol style="list-style-type: none"> 1. La trémie est pleine 2. Le joint de plancher fuit 3. Vitesse de balayage trop élevée 	<ol style="list-style-type: none"> 1. La vider 2. Le remplacer 3. Réduire la vitesse et relever le bras latéral si l'on nettoie rapidement de grandes surfaces dégagées
La balayeuse laisse des traînées ou des taches derrière elle.	Certains types de poussières peuvent s'accumuler dans le carter, derrière le balai principal	Enlever toute accumulation dans le carter principal

GARANTIE DE UN (1) AN DES ASPIRATEURS À USAGE INDUSTRIEL ET COMMERCIAL

Garantie limitée de un (1) an

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

Service à la clientèle pour les clients des États-Unis: appelez au **(570) 326-3557** ou visitez notre site Web **www.shopvac.com/support**. Pour la liste des pièces détachées de cet appareil visitez notre site Web **www.shopvac.com**.

Service à la clientèle pour les clients du Canada: pour tout dépannage du produit, renvoyez l'appareil au complet (frais prépayés), au centre de service Shop-Vac^{MD} agréé le plus près de chez vous. Visitez **www.shopvac.ca** pour consulter la liste complète des centres de service agréés situés près de chez vous.

Service à la clientèle pour les clients du Mexique: pour la réparation du produit, consultez les documents fournis avec l'unité.

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 délivrés et en instance.

© Shop-Vac Corporation, 2014. Tous droits réservés.

shop·vac[®]
BRAND

Serie:
305A

MANUAL DEL USUARIO

Para uso comercial/industrial
BARREDORA DE EMPUJE INDUSTRIAL

Descripción

La barredora de empuje Industrial Shop-Vac[®] está diseñada como un sistema de ahorro de tiempo para la limpieza de áreas grandes. La barredora de empuje se maniobra fácilmente y limpia un área de 27" (68,58 cm). Cuenta con un armazón de estructura durable, una tolva de gran capacidad, un semi-neumático de 10" (25,4 cm), ruedas no corredizas, escobilla lateral para limpiar a lo largo de las paredes, orillas y debajo de anaqueles o estantes, y una escobilla de altura ajustable para diferentes usos y superficies.

¡ATENCIÓN!

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

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

Catálogo N° _____
(Ubicada sobre la caja)

Modelo N° _____
(Ubicada sobre la parte superior de la aspiradora)

Fecha de compra: _____

ÍNDICE

SECCIÓN	PÁGINAS
Instrucciones importantes sobre seguridad	3
Desembalaje.....	3
Montaje	3-6
Instalación y funcionamiento.....	6
Vaciado la tolva.....	7
Mantenimiento.....	7
Solución de problemas	8
Garantía e información de contacto.....	8-9

HERRAMIENTAS NECESARIAS



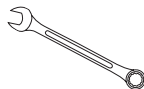
- Gafas de seguridad



- Destornillador de cabeza plana



- Destornillador Phillips



- Llave de cubo o llave de 5/16"

INSTRUCCIONES IMPORTANTES SOBRE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR ESTE ARTEFACTO.

⚠ ADVERTENCIA — PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O LESIONES PERSONALES:

1. No aspire materiales tóxicos, carcinógenos, combustibles u otros que puedan ser dañinos tales como asbesto, arsénico, bario, berilio, plomo, pesticidas y otros que puedan poner en peligro su salud.
2. No aspire cigarrillos encendidos u otros materiales humedados como cenizas, cerillos o algo similar.
3. Para evitar lesiones personales, use guantes gruesos cuando quite vidrio, metal u otros materiales filosos de la tolva.
4. La tolva deberá ser vaciada después de cada uso.
5. Está barredora no está diseñada para usarse con líquidos.
6. No lo exponga a la lluvia. Almacénelo en el interior.
7. No permita que sea usado como juguete. Es necesaria una estricta atención cuando es utilizada por niños o cerca de estos.
8. El funcionamiento de una barredora tradicional puede provocar que algunas sustancias ajenas penetren en sus ojos. Siempre utilice lentes protectores cuando esté operando su barredora.
9. **ESTÉ ALERTA.** Observe lo que está haciendo y use su sentido común. No use su barredora de empuje cuando esté cansado, distraído o bajo la influencia de alguna droga, alcohol o medicamento que pueda disminuir el control.
10. **¡ADVERTENCIA! NO** utilice esta aspiradora de mano para aspirar residuos de pintura con plomo dado que al hacerlo se podrían dispersar partículas delgadas de plomo en el aire. Esta aspiradora de mano no ha sido diseñada para ser utilizada, conforme a la Regulación de la EPA 40 CFR Parte 745, para limpieza de materiales de pintura con plomo.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

DESEMBALAJE

Retire la aspiradora de mano completa de la caja de cartón y coloque la unidad sobre una superficie plana. No retire la tolva del polvo del bastidor de la aspiradora. Retire otras piezas que pueden estar en la caja de cartón.

MONTAJE

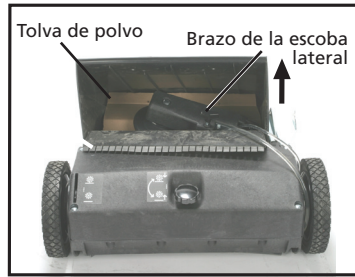
La aspiradora de mano requiere un montaje inicial. En el paquete de ferretería, encontrará tres tornillos de cabeza Phillips de $\frac{1}{4} \times 1$ " de largo, tres arandelas de seguridad, tres arandelas planas, cuatro tornillos ranurados de $\frac{1}{4} - 20 \times 1\frac{1}{4}$ " de largo, cuatro arandelas estriadas de fijación externas, cuatro tuercas hexagonales y seis tornillos ranurados de $\frac{1}{4} \times 1$ " de largo. Utilice la imagen para revisar los nombres de las piezas. Luego siga las instrucciones para acoplar la escoba lateral, la manija de empuje y la manija de la tolva de polvo.



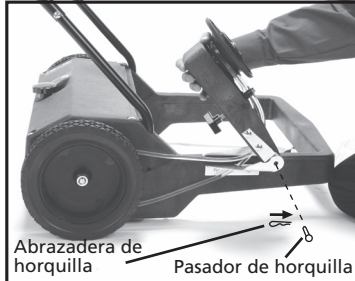
MONTAJE (CONT.)

MONTAJE DEL BRAZO DE LA ESCOBA LATERAL

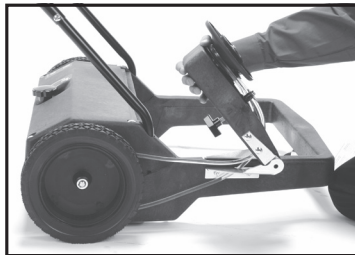
1. Eleve parcialmente la tolva y quite el brazo de la escoba lateral. Mantenga la correa de alineación acoplada. **NOTA:** La correa de alineación está preensamblada en la escoba lateral y rueda de accionamiento posterior. Sea cuidadoso al retirar el brazo de la escoba lateral de la tolva de polvo.



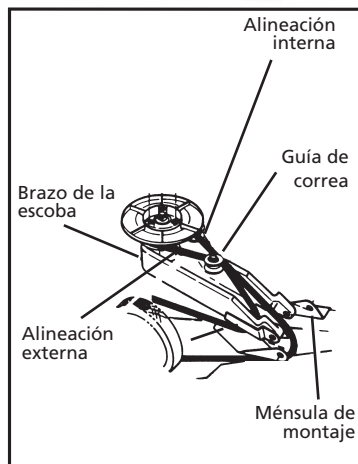
2. Quite los pasadores de horquilla y las abrazaderas de horquilla del brazo de la escoba lateral.



3. Quite la tolva de polvo del bastidor de la aspiradora. Mueva el brazo de la escoba lateral sobre la ménsula de montaje como se muestra en la imagen.

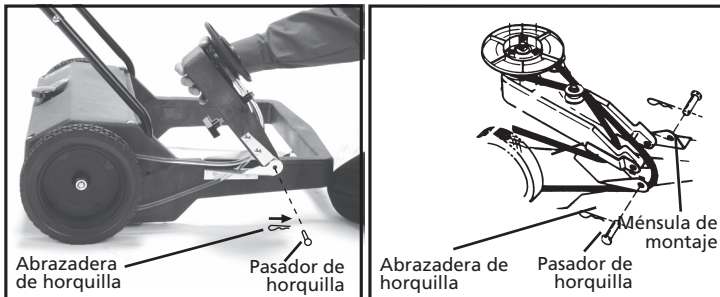


4. Posicione la correa de alineación que proviene de la parte superior de la rueda posterior sobre la ménsula de montaje. Luego posicione la correa de alineación que proviene de la parte inferior de la rueda posterior debajo de la ménsula de montaje. Finalice al instalar la correa de alineación como se muestra en la imagen.



MONTAJE (CONT.)

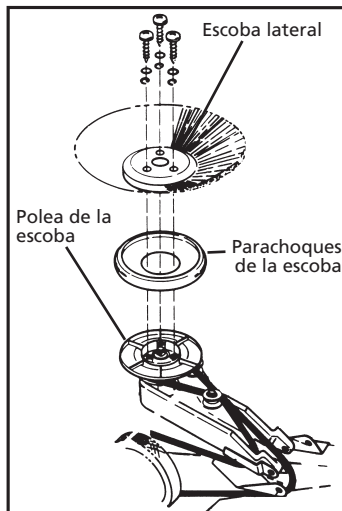
5. Deslice el brazo de la escoba lateral dentro de los orificios de alineación de la ménsula de montaje como se muestra en la imagen. Inserte los pasadores de horquilla y asegure con las abrazaderas.



MONTAJE DE LA ESCOBA LATERAL

Necesitará los tres tornillos de cabeza Phillips de $\frac{1}{4} \times 1$ " de largo, las tres arandelas de seguridad y las tres arandelas planas.

1. Coloque una arandela de seguridad y luego una arandela plana en cada tornillo.
2. Coloque el parachoques de la escoba en la polea de la escoba con el reborde exterior orientado hacia arriba. Coloque la escoba lateral en la parte superior del parachoques de la escoba. Asegure con los tres tornillos.

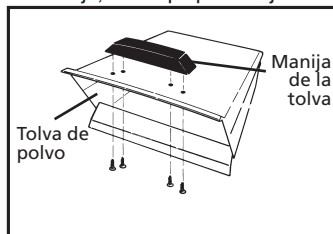


3. Con la escoba lateral en su lugar, baje el brazo de la escoba lateral. Empuje la aspiradora de mano hacia delante para asegurarse de que la escoba rote hacia adentro hacia la aspiradora.

MONTAJE DE LA MANIJA DE EMPUJE

Necesitará los cuatro tornillos ranurados de $\frac{1}{4} -20 \times 1\frac{1}{4}$ " de largo, las cuatro arandelas estriadas de fijación externas, las cuatro tuercas hexagonales y los seis tornillos ranurados de $\frac{1}{4} \times 1$ " de largo.

1. Retire las partes remanentes enviadas en la tolva de polvo. Si están en la caja, desempaque la caja.
2. Si hay dos pasadores de plástico en alguno de los cuatro orificios en la parte superior de la tolva de polvo, retírelos. Acople la manija de la tolva a la tolva de polvo con cuatro de los seis tornillos ranurados de $\frac{1}{4} \times 1$ " de largo; como se muestra en la imagen.
3. Instale la tolva de polvo en el bastidor de la aspiradora.

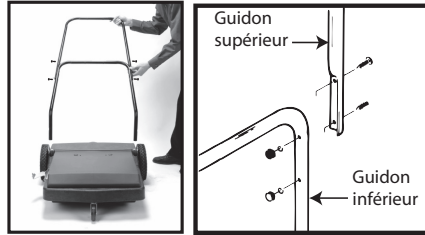


MONTAJE (CONT.)

4. Coloque los extremos de la manija de empuje inferior de la aspiradora dentro de los orificios del bastidor de la aspiradora. Empuje los extremos hasta donde lleguen. Encontrará cierta resistencia. Asegure con los dos tornillos ranurados restantes de $\frac{1}{4} \times 1''$ de largo.



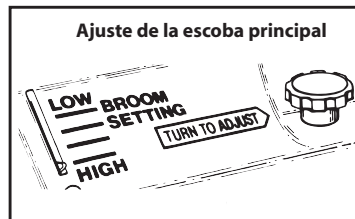
5. Acople la manija de empuje superior de la aspiradora a la manija inferior utilizando los cuatro tornillos ranurados de $\frac{1}{4} - 20 \times 1\frac{1}{4}''$ de largo, las cuatro arandelas estriadas de fijación externas y las cuatro tuercas hexagonales.



INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

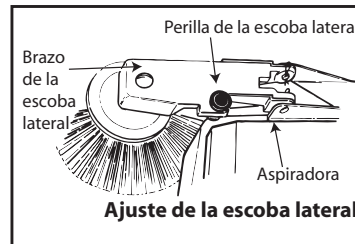
ESCOBA PRINCIPAL

La escoba principal ha sido preconfigurada en la fábrica para ofrecer la máxima eficiencia de barrido. Si es necesario realizar ajustes para distintas superficies o grados de desgaste, esto solo puede hacerse girando la perilla de ajuste. El indicador de altura mostrará la posición de la escoba cuando realice el ajuste. Para obtener el mejor rendimiento de funcionamiento, las cerdas de la escoba deberán tocar el suelo ligeramente. **NOTA:** Si la escoba principal está fijada demasiado baja, será difícil empujar la aspiradora de mano.



ESCOBA LATERAL

La escoba lateral deberá bajarse y utilizarse cuando se utilice la aspiradora junto a aceras o paredes; también puede utilizarse al usar la aspiradora en áreas abiertas. La altura de la escoba lateral deberá ajustarse para que aproximadamente $\frac{1}{3}$ de las cerdas toquen el suelo. Para hacer el ajuste, gire la perilla de ajuste.

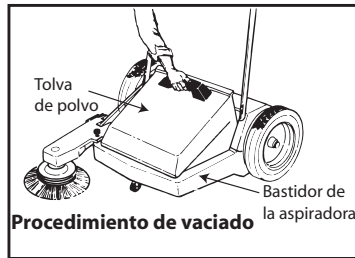


FUNCIONAMIENTO DE LA ASPIRADORA DE MANO

Empuje la aspiradora hacia adelante a velocidad normal de marcha; no funciona cuando se tira hacia atrás.

VACIADO DE LA TOLVA DEL POLVO

1. Para vaciar la tolva del polvo, elévela por medio de la manija ubicada en la parte frontal de la tolva y vacíe su contenido en un contenedor adecuado.
2. Vuelva a colocar la tolva del polvo en la aspiradora colocando el extremo frontal de la tolva en el bastidor de la aspiradora.
3. Aplique presión hacia abajo hasta que la tolva esté en su posición correcta.
4. La tolva del polvo deberá vaciarse tras cada uso, o según sea necesario. Si la tolva del polvo está llena, esto afectará a la eficiencia de barrido de la aspiradora de mano.



MANTENIMIENTO

1. Tras cada uso, compruebe que no hayan quedado materiales enganchados en torno a los cepillos o las ruedas, y de ser así retírelos inmediatamente.
2. No lubrique los engranajes, el embrague ni ninguna otra pieza interna.
3. Inspeccione los sellos de goma para el polvo periódicamente para comprobar que no estén desgastados o dañados; reemplácelos de ser necesario.
4. Inspeccione la escoba principal periódicamente para comprobar que no está desgastada; sustitúyala cuando las cerdas estén desgastadas hasta una medida de 1½ pulgadas o menos. La escoba principal puede sustituirse fácilmente retirando tres tornillos de cada mitad. Los mismos tornillos pueden utilizarse para enganchar la escoba de recambio.
5. La escoba lateral deberá inspeccionarse periódicamente para comprobar que no está desgastada; reemplácela cuando (con el ajuste en la posición abajo) menos de 1/3 de las cerdas entren en contacto con la superficie a limpiar. La escoba lateral puede sustituirse fácilmente retirando los tornillos del alojamiento del cepillo y volviendo a ensamblar el cepillo de recambio, utilizando las mismas herramientas.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

DESPERDECTO	POSIBLE(S) CAUSA(S)	SOLUCIÓN
La Barredora es muy difícil de empujar	<ol style="list-style-type: none"> 1. La Escobilla lateral está colocada muy abajo 2. La escobilla principal está colocada muy abajo 3. Un objeto grande ha sido atrapado. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ajuste la escobilla lateral 2. Ajuste la escobilla principal 3. Quite el objeto
Aspiración Pobre	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alguna cuerda o cualquier otro objeto extraño está atorado o enrollado en la escobilla principal 2. La Tolva está saturada 3. La escobilla principal está colocada muy alta 4. La escobilla lateral está colocada muy alta 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Quite la cuerda o el objeto 2. Vacíe la Tolva 3. Ajuste la escobilla principal 4. Ajuste la escobilla lateral
Polvo en Exceso durante la Operación	<ol style="list-style-type: none"> 1. La Tolva está saturada 2. Alguna fuga en el sello de piso 3. La manera de caminar al barrer es muy rápida 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vacíe la Tolva 2. Reemplace el sello dañado 3. Disminuya la velocidad y levante el brazo lateral en caso de limpiar grandes áreas abiertas a una mayor velocidad
Rayas o Parches dejadas por la barredora	Algún tipo de mugre puede formarse en el bastidor detrás de la escobilla principal	Limpie cualquier línea formada en el bastidor principal.

GARANTÍA DE MOTOR INDUSTRIAL/COMERCIAL POR CINCO AÑOS

Un año de garantía limitada

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

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

GARANTÍA DE MOTOR INDUSTRIAL/COMERCIAL **POR CINCO AÑOS (CONT.)**

Cientes en Canadá: 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 area.

Cientes en Mexico: para reparaciones del producto, consulte la documentacion que recibio junto con la 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.

© 2014 Shop-Vac Corporation. Todos los derechos reservados.

