Dirt Devil®

OWNER'S MANUAL
Operating and Servicing Instructions

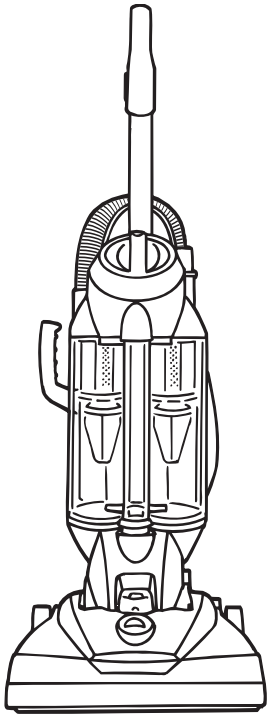
Find **GENUINE** Replacement Parts at
www.dirtdevil.com

This cleaner uses the following parts:

BELT STYLE	5
FILTER TYPE	F13

- Please read these instructions carefully before using your Upright.
- Let us help you put your vacuum together or answer any questions, call:

  1-800-321-1134
  (USA & Canada)
  www.dirtdevil.com



⚠ WARNING:

Cleaner assembly may include small parts. Small parts can present a choking hazard.

Warranty Registration

- Online at: www.dirtdevil.com
- Mail: Royal Appliance Mfg
  7005 Cochran Rd.
  Glenwillow, Ohio 44139

For quick reference, please record your vacuum information below.

Model #: _____
Mfg. Code: _____
(Mfg. code located on the lower backside of cleaner)

Español - página E1

©2005 All rights reserved # 1-113081-000
3/06

THIS VACUUM CLEANER IS INTENDED FOR HOUSEHOLD USE ONLY.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

When you use an appliance, basic precautions should always be followed, including the following:

- **READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS APPLIANCE.**
- **ALWAYS FOLLOW THESE SAFETY INSTRUCTIONS.**
- **BRING CLEANER TO UPRIGHT POSITION WHEN USING THE HOSE AND ATTACHMENTS.**
- **DO NOT LEAVE CLEANER UNATTENDED WHEN PLUGGED IN.**
- **REGULARLY CHECK THE FILTERS TO CLEAN OR REPLACE.**
- **WARNING: DO NOT USE SHARP OBJECTS TO CLEAN OUT THE HOSE SINCE THEY COULD CAUSE DAMAGE.**
- **OCCASIONALLY REMOVE BRUSH AND CLEAN DEBRIS FROM END CAPS TO KEEP BRUSH ROTATING SMOOTHLY.**
- **WARNING: THE CORDS, WIRES, AND/OR CABLES SUPPLIED WITH THIS PRODUCT CONTAINS CHEMICALS, INCLUDING LEAD OR LEAD COMPOUNDS, KNOWN TO THE STATE OF CALIFORNIA TO CAUSE CANCER AND BIRTH DEFECTS OR OTHER REPRODUCTIVE HARM. WASH HANDS AFTER USING.**

WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK OR INJURY:

- Do not leave appliance when plugged in. Unplug from outlet when not in use and before servicing.
- Do not use outdoors or on wet surfaces. Electrical shock could occur.
- Do not allow to be used as a toy. Close attention is necessary when used by or near children.
- Use only as described in this manual. Use only manufacturer's recommended attachments.
- 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, return it to a service center for inspection. Call 1-800-321-1134 for the nearest service center.
- Do not pull or carry by cord, use cord as 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.
- Do not unplug by pulling on cord. To unplug, grasp the plug, not the cord.
- Do not handle plug or appliance with wet hands.
- Do not put any objects into openings. Do not use with any opening blocked; keep free of dust, lint, hair, and anything that may reduce air flow.
- Keep hair, loose clothing, fingers, and all parts of body away from openings and moving parts.
- Do not pick up anything that is burning or smoking, such as cigarettes, matches, or hot ashes.
- Do not use without dirt container and filters in place.

- Turn off all controls before unplugging.
- Use extra care when cleaning on stairs.
- Do not use to pick up flammable or combustible liquids, such as gasoline, or use in areas where they may be present.
- Keep the vacuum cleaner on the floor. Only the hand-held vacuum cleaners may be set on furniture.
- Cleaner must be in the upright position to lift the rotating brush off the carpet when doing above floor cleaning.
- Do not use an extension cord with this vacuum cleaner.
- Store the vacuum cleaner indoors. Put the vacuum cleaner away after use to prevent tripping accidents.
- Using improper voltage may result in damage to the motor and possible injury to the user. Proper voltage is listed on the cleaner plate.
- Unplug before connecting Power Brush Tool.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

WARNING:

To reduce the risk of electric shock, this appliance has a polarized plug (one blade is wider than the other). This plug will fit in a polarized outlet only one way. If the plug does not fit fully in the outlet, reverse the plug. If it still does not fit, contact a qualified electrician to install the proper outlet. Do not change the plug in any way.

Your cleaner contains a thermal protective device to shut off the motor to avoid overheating. If this happens, turn switch off and unplug the cleaner. Inspect the exhaust, inlet, and filters for any blockage. Empty the dirt container and clean filters. After approximately 30 minutes the motor will have cooled and the vacuum will be ready to use. **Note:** *the cleaner must remain unplugged during the 30 minute cooling period.*

CONGRATULATIONS

You are now the proud owner of a Dirt Devil®. We trust your new purchase will bring you many years of satisfaction.

Our company designed and developed this product with you in mind.

We are very proud of our products and hope that you are equally satisfied with their quality and performance.

Thank you for your support of Dirt Devil® products.
Visit our website at www.dirtdevil.com

TABLE OF CONTENTS

Safety Instructions . . . . . Page 2, 3
Features. . . . . Page 5
How to Assemble . . . . . Page 6
How To Operate . . . . . Page 7, 8
Floor/Carpet Cleaning . . . . . Page 7
Above Floor Cleaning. . . . . Page 7, 8
Dirt Container & Filter: Removal & Replacement . . . . . Page 8, 9
Belt or Brush: Removal & Replacement . . . . . Page 10
Lightbulb: Removal & Replacement . . . . . Page 11
General Maintenance . . . . . Page 11
Troubleshooting Guide . . . . . Page 12

LIMITED WARRANTY

To the consumer, Royal Appliance Mfg. Co. warrants this vacuum cleaner to be free of defects in material or workmanship commencing upon the date of the original purchase. Refer to your vacuum cleaner carton for the length of warranty and save your original sales receipt to validate start of warranty period.

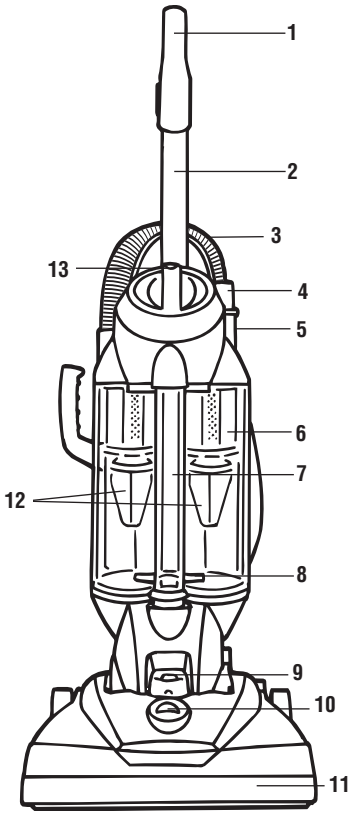
If the vacuum cleaner should become defective within the warranty period, we will repair or replace any defective parts free of charge. The complete machine must be delivered prepaid to any ROYAL® Authorized Sales & Warranty Service Station. Please include complete description of the problem, day of purchase, copy of original sales receipt and your name, address and telephone number. If you are not near a Warranty Station, call the factory for assistance at USA & Canada: 1-800-321-1134. Use only genuine Royal® replacement parts.

The warranty does not include unusual wear, damage resulting from accident or unreasonable use of the vacuum cleaner. This warranty does not cover brushes, bags, flat belts, filters and bulbs. This warranty does not cover unauthorized repairs. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights (Other rights may vary from state to state in the USA).

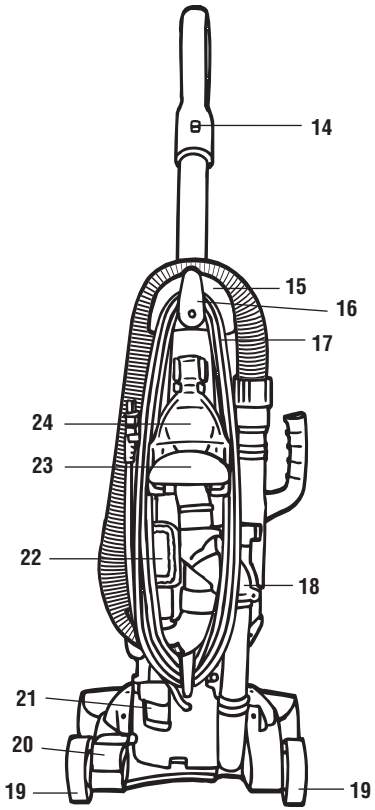
IMPORTANT: USE ONLY GENUINE ROYAL® REPLACEMENT PARTS.
NOTE: TO REGISTER YOUR PRODUCT, RETURN YOUR WARRANTY CARD OR REGISTER ONLINE AT WWW.DIRTDEVIL.COM.

FEATURES

FRONT



BACK



FRONT

1. **Handle Grip**
2. **Handle**
3. **Hose**
4. **Crevice Tool (inside extension wand)**
5. **Extension Wand**
6. **Dirt Container**
7. **Center Dirt Path**
8. **Clean Release Empty Button**
9. **Headlight**
10. **Height Adjust Knob**
11. **Bumper**
12. **Air Directors**
13. **Dirt Container Release Button**

BACK

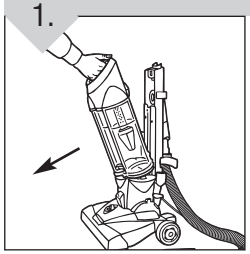
14. **Cord Clip**
15. **Hose Guide**
16. **Cord Wrap With Quick Cord Release**
17. **Long Power Cord**
18. **Access Door**
19. **Wheels**
20. **Handle Release Pedal**
21. **On/Off Pedal**
22. **Dust Brush**
23. **Carry Handle/Power Brush Tool Caddy**
24. **Power Brush Tool**

HOW TO ASSEMBLE

TOOL REQUIRED: PHILLIPS SCREWDRIVER

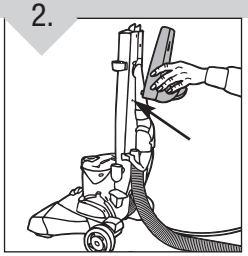
POWER BRUSH TOOL CADDY ASSEMBLY

1.



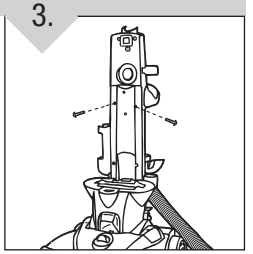
Detach dirt container from back panel of cleaner by pressing dirt container release button and tilting forward.

2.



Insert Power Brush Tool caddy through holes in back panel.

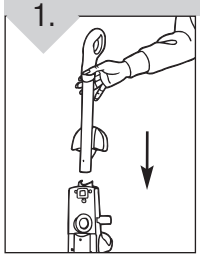
3.



Secure Power Brush Tool caddy with two (2) 1" screws through front of cleaner.

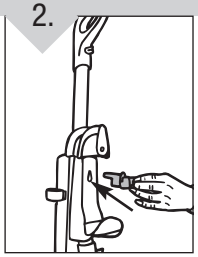
HANDLE ASSEMBLY

1.



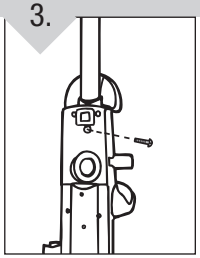
Slide handle through top of back panel.

2.



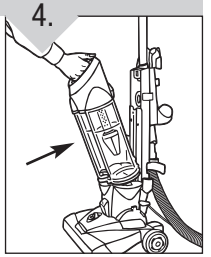
Push handle plug through back of Power Brush Tool caddy.

3.



Insert one (1) screw through front of cleaner to secure handle.

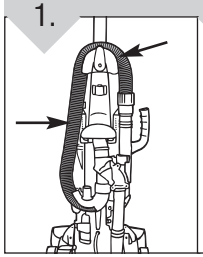
4.



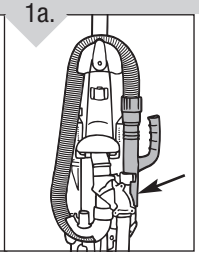
Reattach dirt container by aligning bottom of dirt container to bottom of cleaner and push forward to snap into place.

SECURE BACK HOSE

1.



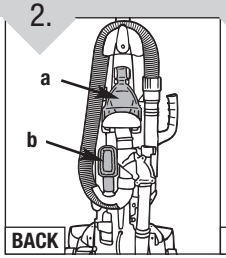
1a.



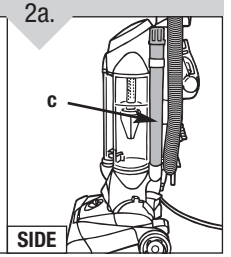
Wrap hose around back of hose caddy (Diagram 1). Push hose wand down into the right side of cleaner (Diagram 1a).

TOOL STORAGE

2.



2a.

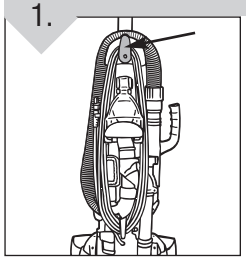


Attach tools: (a) Clip Power Brush Tool onto the top of the tool caddy. (b) Slide the dust brush onto post on the lower tool caddy with bristles facing out (Diagram 2). (c) Slide the extension wand/crevice tool into round slot on the left side of tool caddy (Diagram 2a).

HOW TO OPERATE

CORD RELEASE

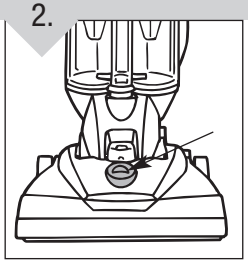
1.



Turn Quick Cord Release for easy cord removal. Store cord in cord clip (see Features - pg. 5) to keep out of the way while vacuuming.

HEIGHT ADJUST LEVER

2.

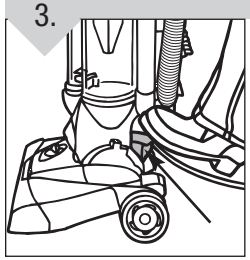


Turn the height adjustment knob to match the surface being cleaned. **IMPORTANT:** *For easiest adjustment, place cleaner in full upright position.*

CAUTION: Brush agitator continues to rotate while hose is removed or in use and at all times while cleaner is on. *Keep hair, loose clothing, fingers, and all parts of body away from brush area while cleaner is on.* Cleaner must be in the upright position to lift the rotation brush off the carpet when cleaning above the floor.

ON/OFF PEDAL

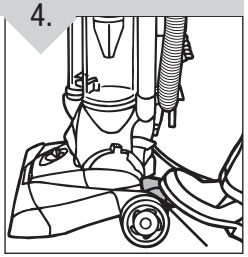
3.



Plug cord into electrical outlet. Turn cleaner on by depressing foot pedal located on the back left side of the cleaner.

HANDLE RELEASE PEDAL

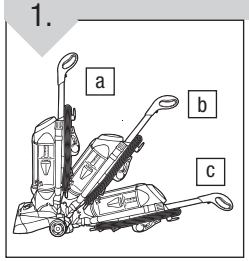
4.



To release handle, push the handle release pedal located on the lower left side of the cleaner.

FLOOR/CARPET CLEANING

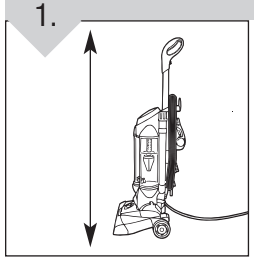
1.



Move the handle and adjust it to the desired position for (a) storing the upright, (b) operating the cleaner, and (c) de-press the handle release pedal again to clean under furniture. **NOTE:** *Rotating brush could cause area rug fringe to become tangled within cleaner. Use caution when vacuuming throw rugs with fringe.*

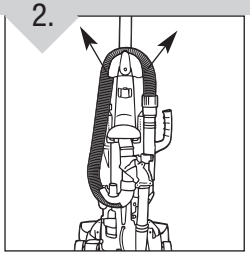
ABOVE FLOOR CLEANING

1.



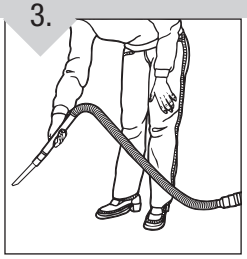
Cleaner must be in its upright position to raise brushroll.

2.



Remove the hose from the tool caddy.

3.

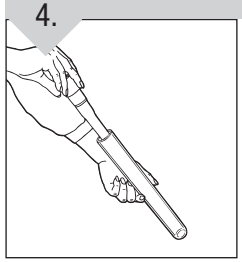


Choose any of the handy accessories or use the hose alone. Simply push the attachment firmly onto the end of the wand or hose handle. To remove tool, twist and pull apart gently.

HOW TO OPERATE: CONTINUED

EXTENSION WAND

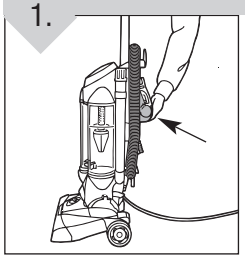
4.



If additional length is needed, use the extension wand and crevice tool. Pull crevice tool out of extension wand. Use extension wand and crevice tool together or separately.

CARRY HANDLE

1.



Use the carry handle on the Power Brush Tool caddy to move the cleaner from room to room.

DIRT CONTAINER & FILTER: REMOVAL & REPLACEMENT

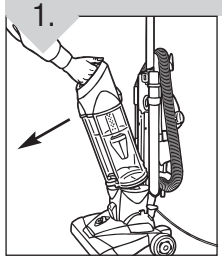
WARNING: TO REDUCE THE RISK OF INJURY FROM MOVING PARTS - UNPLUG BEFORE SERVICING.

FILTER TYPE **F13**

For F13 filter replacement, please visit our website at www.dirtdevil.com to buy online or call customer service at 1-800-321-1134.

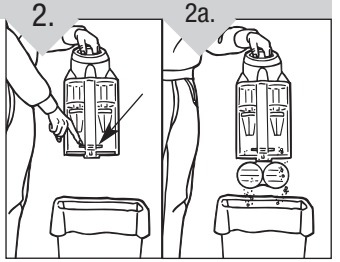
EMPTY DIRT CONTAINER

1.



Press dirt container release button and remove dirt container from cleaner.

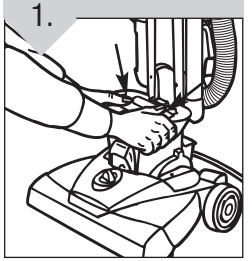
2. 2a.



Hold dirt container over garbage can and press clean release dirt container button to empty. Snap dirt container bottom back into place after emptying.

REMOVE FILTER CARTRIDGE

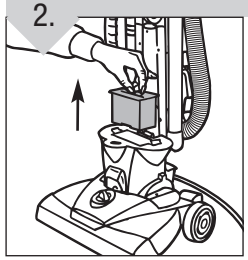
1.



Click buttons on the base of the cleaner toward the outside edges to unlock filter cartridge.

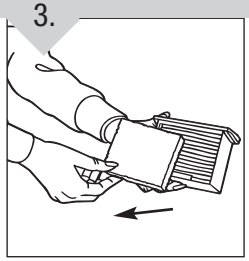
REMOVE FOAM FILTER

2.



Lift filter cartridge out of base of cleaner.

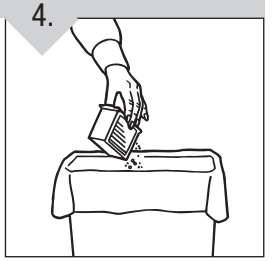
3.



Remove foam filter from filter cartridge.

CLEAN PLEATED FILTER

4.

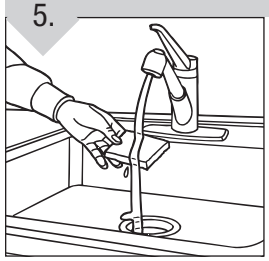


Tap the pleated filter on the inside of a garbage can to remove excess dust and dirt from filter. If filter is still clogged, rinse under running water and allow to dry for at least 24 hours before replacing in cleaner.

DIRT CONTAINER & FILTER REMOVAL & REPLACEMENT: CONTINUED

WASH FOAM FILTER

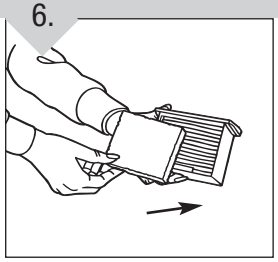
5.



Hold foam filter under running water to wash. Ring excess water out of filter. Allow filter to dry for at least 24 hours before replacing in filter cartridge.

REPLACE FOAM FILTER

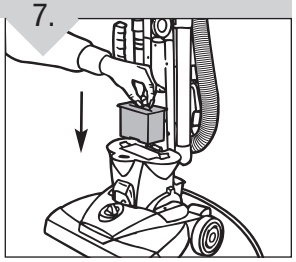
6.



Return foam filter to filter cartridge.

REPLACE FILTER CARTRIDGE

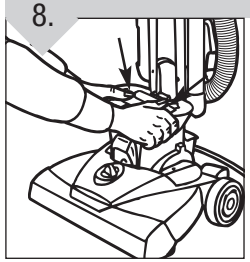
7.



Return filter cartridge to base of cleaner.

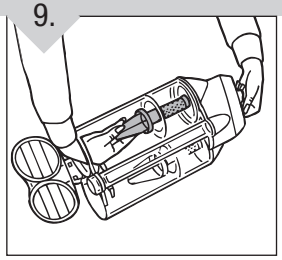
TO CLEAN THE AIR DIRECTORS

8.



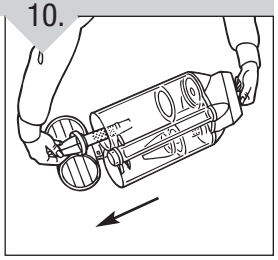
Click buttons back into place to lock filter cartridge in base of cleaner.

9.



To remove Air Directors, rotate 1/4 turn counterclockwise.

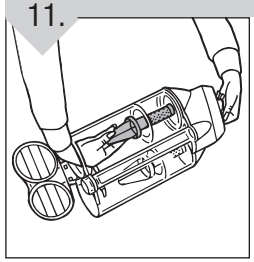
10.



Pull out and wipe with a damp cloth to clean.

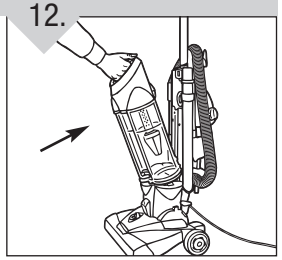
REPLACE DIRT CONTAINER

11.



Dry and return the Air Directors to the dirt container. Rotate 1/4 turn clockwise to lock in place.

12.



Return dirt container to cleaner. Align slot on bottom of dirt container with tab on cleaner. Push to snap into place.

***REGULAR MAINTENANCE:** *Each time the dirt container is emptied, the filter should be cleaned. Tap the filter firmly against the inside of a trash can until the dirt stops falling from the filter. (Filter will be discolored after use, this will not affect the filter's performance.) Do not brush the filter. The cleaning instructions may vary depending on the dirt conditions. In some cases, more or less cleaning of the filter may be required.*

BELT OR BRUSHROLL: REMOVAL & REPLACEMENT

TOOL REQUIRED: PHILLIPS OR FLATHEAD SCREWDRIVER

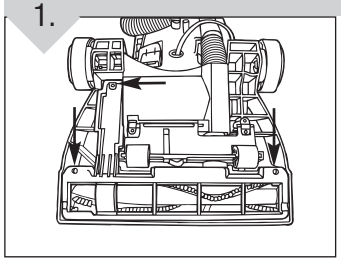
WARNING: TO REDUCE THE RISK OF INJURY FROM MOVING PARTS - UNPLUG CLEANER BEFORE CHANGING BELT OR BRUSHROLL.

BELT STYLE **5**

For Belt Style 5 replacement, please visit our website at www.dirtdevil.com to buy online or call customer service at 1-800-321-1134.

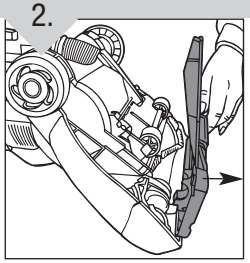
TO REMOVE BELT

1.



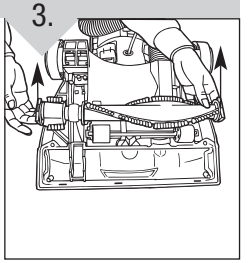
Lay cleaner flat and flip cleaner to expose nozzle base. Base should lay flat and face up. To remove nozzle guard, use Phillips screwdriver to remove the three (3) screws. Arrows show location of screws.

2.



Pull and lift nozzle guard off.

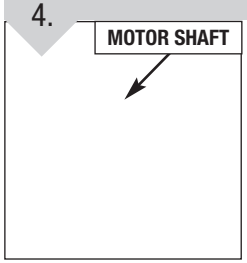
3.



Lift and remove brushroll. Dispose of old belt.

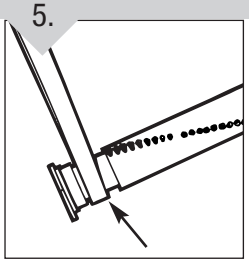
TO REPLACE BELT OR BRUSHROLL

4.



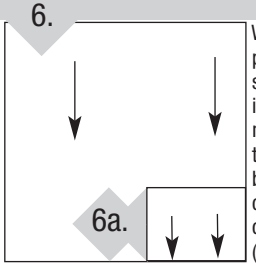
Slide belt onto motorshaft.

5.



Place new belt in area of brushroll without bristles.

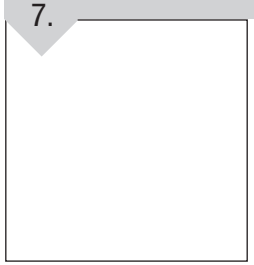
6.



Rotate brushroll manually to make sure belt is properly aligned.

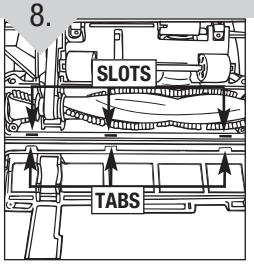
With new belt in place, pull and slide brushroll into nozzle making sure that the brushroll end caps are in the correct orientation (6a inset).

7.



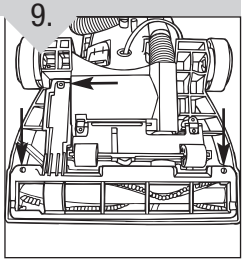
Reattach nozzle guard.

8.



Secure by aligning the three (3) tabs in the base slots.

9.



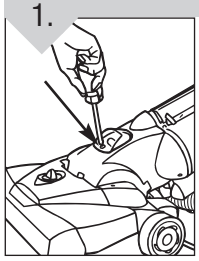
Replace all three (3) screws to secure nozzle guard.

AMPOULE : DÉPOSE ET REMPLACEMENT

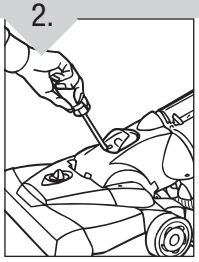
OUTIL NÉCESSAIRE : TOURNEVIS À TÊTE PLATE

AVERTISSEMENT : POUR REDUIRE LE RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE : DEBRANCHEZ L'ASPIRATEUR AVANT D'ENLEVER ET DE REMPLACER L'AMPOULE.

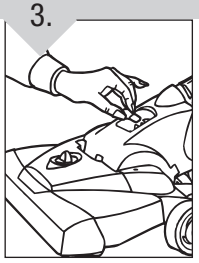
Cet aspirateur utilise une ampoule automobile courante : nº 906, 13,0 volts. Pour acheter une ampoule composez le 1-800-321-1134 ou contactez votre magasin de pièces automobiles.



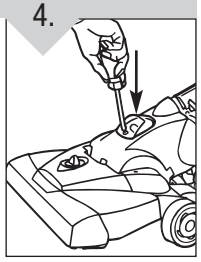
Basculez la poignée de l'aspirateur. Enlevez la vis (1) .



Au moyen d'un tournevis à tête plate, ouvrez doucement le verre de la lampe. Enlevez le verre.



Tirez sur l'ampoule pour la sortir de la douille. Ne la tournez pas. Insérez soigneusement l'ampoule dans la douille.



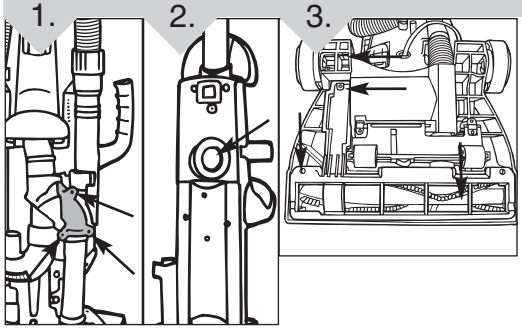
Remettez le verre de la lampe en place. Fixez le verre de la lampe en remettant l'une des vis.

ENTRETIEN GÉNÉRAL

AVERTISSEMENT : POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE LÉSION À CAUSE DE PIÈCES EN MOUVEMENT, DÉBRANCHEZ L'PPAREIL AVANT DE FAIRE SON ENTRETIEN.

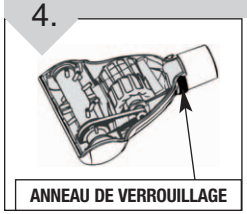
POUR ENLEVER LES SALETÉS /TUYAU

POUR ENLEVER LA SALETÉ/DISPOSITIF DE PROTECTION DU SUCEUR

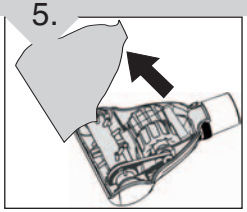


1. Vérifiez si le godet à poussière est plein, videz le si nécessaire.
2. Branchez l'aspirateur et vérifiez s'il se produit une aspiration à l'extrémité du tuyau. Si l'aspiration se produit à l'extrémité du tuyau, passez à Schéma 4. Si le tuyau n'aspire pas, suivez les instructions ci-après : 1. Déroulez soigneusement le tuyau du support. Dégagez l'obstruction. Vérifiez la porte d'accès située à l'arrière de l'aspirateur (près de la rallonge) Enlevez trois (3) vis et vérifiez l'absence d'obstruction (illustration 1). 2. Enlevez le godet à poussière (page 9) et vérifiez l'orifice d'admission du godet à poussière situé sur l'aspirateur (illustration 2).
3. Enlevez le dispositif de protection du suceur (illustration 3) en enlevant les trois (3) vis. Dégagez l'obstruction.

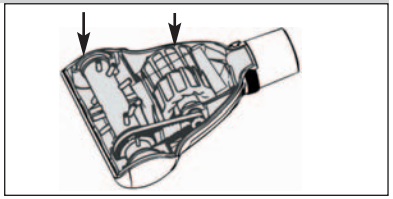
POUR ENLEVER LES SALETÉS/BROSSE POWER



Faites pivoter l'anneau de verrouillage à 180° et retournez la Brosse Power.



Faites pivoter le boîtier inférieur et dégager l'obstruction.



Pour assembler de nouveau, veillez à engager les attaches et faites pivoter le boîtier inférieur pour le fermer.

GUIDE DE DÉPANNAGE

AVERTISSEMENT : POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE SE BLESSER, DÉBRANCHER L'ASPIRATEUR AVANT LE SERVICE

PROBLEME	CAUSE POSIBLE	SOLUTION POSIBLE
L'appareil ne fonctionne pas	1. La fiche du cordon d'alimentation n'est pas bien insérée dans la prise de courant.	1. Branchez fermement le cordon d'alimentation.
	2. Un fusible est grillé ou le disjoncteur est déclenché.	2. Vérifiez le fusible ou le disjoncteur. Remplacez le fusible ou réenclenchez le disjoncteur.
	3. L'appareil doit être entretenu.	3. Rapportez l'appareil au centre de réparation. Pour trouver l'adresse du centre le plus proche, visitez notre site Web, www.dirtdevil.com ou appelez le 1-800-321-1134.
	4. Laisser refroidir l'asprateur.	4. Le protecteur thermique se réinitialisera - Pg. 3.
L'appareil n'aspire pas ou n'a qu'une faible succion	1. Le godet à poussière n'est pas installé correctement.	1. Revoir l'enlèvement et la réinstallation du godet à poussière - Pg 8 & 9.
	2. Godet à poussière plein.	2. Vider le godet à poussière - Pg. 8.
	3. Le rouleau-brosse est usé.	3. Changez le rouleau brosse - Pg. 10.
	4. La courroie est cassée ou usée.	4. Changez la courroie - Pg. 10.
	5. L'un des filtres ou les deux filtres est/sont obstrué(s).	5. Retirez les deux filtres et nettoyez-les - Pg. 8 & 9.
	6. Le suceur ou le tuyau d'aspiration est obstrué.	6. Ouvrez la porte d'accès pour dégager l'obstruction - Pg. 11.
	7. Mauvais réglage de la hauteur de l'appareil.	7. Régler la hauteur de l'appareil pour l'épaisseur du tapis à nettoyer - Pg. 7.
De la poussière s'échappe de l'aspirateur	1. Godet à poussière plein.	1. Vider le godet à poussière - Pg. 8.
	2. Le godet à poussière n'est pas installé correctement.	2. Revoir l'enlèvement et la réinstallation du godet à poussière - Pg. 8 & 9.
	3. Le tuyau n'est pas installé correctement.	3. Consultez à nouveau la section sur l'installation du tuyau - Pg. 6.
	4. Le filtre n'est pas installé complètement.	4. Consultez à nouveau la section sur l'installation du filtre - Pg. 8 & 9.
Les accessoires n'aspirent pas la poussière	1. Le tuyau est obstrué.	1. Enlever le tuyau et les accessoires, dégager les obstructions - Pg. 6 & 11.
	2. Godet à poussière plein.	2. Vider le godet à poussière - Pg. 8.
	3. Filtre obstrué.	3. Nettoyer le filtre - Pg. 8 & 9.
La lumière avant ne fonctionne pas	1. L'ampoule est grillée.	1. Changer l'ampoule - Pg. 11.
	2. Les fils électriques sont desserrés.	2. Rapportez l'appareil au centre de réparation. Pour trouver l'adresse du centre le plus proche, visitez notre site Web, www.dirtdevil.com ou appelez le 1-800-321-1134.
L'aspirateur est difficile à pousser ou refuse d'avancer	1. Mauvais réglage de la hauteur de l'appareil.	1. Régler la hauteur de l'appareil pour l'épaisseur du tapis à nettoyer - Pg. 7.

TOUT AUTRE ENTRETIEN DOIT ÊTRE ÉFFECTUÉ PAR UN REPRÉSENTANT AUTORISÉ

SERVICE À LA CLIENTÈLE : (1-800-321-1134)

Pour toute aide supplémentaire, consultez les Pages Jaunes afin de connaître les dépositaires Royal® autorisés ou visitez notre site Web, www.dirtdevil.com. Les coûts de transport aller-retour à partir de l'endroit où sont effectuées les réparations doivent être défrayés par le propriétaire de l'appareil. Les pièces réparables utilisées dans cet appareil peuvent facilement être remplacées et sont disponibles auprès des dépositaires ou revendeurs Royal® autorisés. Identifiez toujours l'aspirateur par le numéro du modèle et le code de fabrication lorsque vous demandez des informations ou que vous commandez des pièces de rechange. (Le numéro de modèle figure au bas de l'appareil).

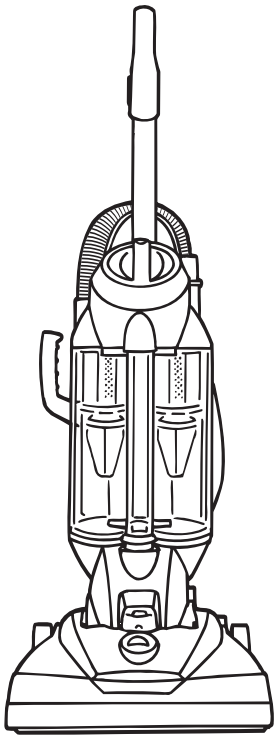
MANUAL DEL PROPIETARIO

Instrucciones de Funcionamiento
y Servicio

Encuentre piezas de repuesto **GENUINAS** en **www.dirtdevil.com**	**Esta aspiradora usa las siguientes piezas:**	**ESTILO DE BANDA**	**5**
		TIPO DE FILTRO	**F13**

- Por favor lea estas instrucciones con cuidado antes de usar su aspiradora.
- Permítanos ayudarle a ensamblar su aspiradora o a contestar sus preguntas, llame al:

  1-800-321-1134
  (EE.UU. y Canadá)
  www.dirtdevil.com



⚠ADVERTENCIA:

El ensamble de la aspiradora puede incluir partes pequeñas. Las partes pequeñas pueden presentar riesgo de ahogamiento.

Registro de Garantía

- En línea en: www.dirtdevil.com
- Dirección: Royal Appliance Mfg.
  7005 Cochran Rd.
  Glenwillow, Ohio 44139

Para tener una referencia rápida, anote por favor la información de su aspiradora aquí.

No. de Modelo: _____

Código del Fabricante: _____

(El código del fabricante aparece en la parte posterior e inferior de la aspiradora).

©2005 Todos los derechos reservados # 1-113081-000
3/06

ESTA ASPIRADORA ESTÁ DISEÑADA PARA USO DOMÉSTICO SOLAMENTE.

CUANDO USE UN ELECTRODOMÉSTICO SE DEBEN SEGUIR SIEMPRE LAS PRECAUCIONES BÁSICAS, INCLUYENDO LAS SIGUIENTES:

Cuando use un electrodoméstico se deben seguir siempre las precauciones básicas, incluyendo las siguientes:

- **LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR ESTE APARATO.**
- **SIEMPRE SIGA ESTAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD.**
- **PONGA LA ASPIRADORA EN POSICIÓN VERTICAL CUANDO USE LA MANGUERA Y LOS ACCESORIOS.**
- **NO DEJE LA ASPIRADORA SIN VIGILANCIA CUANDO ESTÉ CONECTADA.**
- **REVISE CON FRECUENCIA LOS FILTROS PARA LIMPIARLOS O REEMPLAZARLOS.**
- **ADVERTENCIA: NO UTILICE OBJETOS CON FILO PARA LIMPIAR LA MANGUERA, DEBIDO A QUE PUEDEN CAUSAR DAÑO.**
- **DE VEZ EN CUANDO RETIRE EL CEPILLO Y LIMPIE LOS RESIDUOS DE LAS TAPAS FINALES PARA PERMITIR LA ROTACIÓN UNIFORME DEL CEPILLO.**
- **ADVERTENCIA: LOS CORDONES, ALAMBRES Y/O CABLES SUMINISTRADOS CON ESTE PRODUCTO CONTIENEN PRODUCTOS QUÍMICOS QUE INCLUYEN PLOMO O COMPUESTOS DE PLOMO ACERCA DE LOS CUALES SE HA SABIDO EN EL ESTADO DE CALIFORNIA, PRODUCEN CÁNCER, DEFECTOS DE NACIMIENTO U OTROS DAÑOS REPRODUCTIVOS. LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE SU USO.**

ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, CHOQUE ELÉCTRICO O LESIONES:

- No deje solo el aparato cuando esté conectado. Desconéctelo de la toma de corriente cuando no lo use y antes de darle servicio.
- No lo utilice en exteriores o en superficies mojadas. Puede ocurrir un choque eléctrico.
- No permita que la aspiradora se use como juguete. Ponga mucha atención cuando la use un niño o cerca de niños.
- Úsela solamente como se indica en este manual. Use solamente los accesorios recomendados por el fabricante.
- No la utilice con el cordón eléctrico o la clavija dañados. Si el aparato no trabaja como debiera, se ha caído, dañado, dejado en exteriores o caído en agua, regréselo a un centro de servicio para su inspección. Llame al 1-800-321-1134 para encontrar el centro de servicio más cercano a su domicilio.
- No tire ni lo transporte tomándole del cordón eléctrico, no utilice el cordón eléctrico como asa, no cierre la puerta sobre el cordón eléctrico, ni tire del mismo alrededor de esquinas o rebordes agudos. No pase el aparato sobre el cordón eléctrico. Mantenga el cordón eléctrico lejos de superficies calientes.

- No lo desconecte tirando del cordón eléctrico. Para desconectarlo, tome la clavija, no el cordón eléctrico.
- No tome la clavija o el aparato con las manos mojadas.
- No coloque objetos en las aberturas. No lo use con una abertura bloqueada; manténgalo libre de polvo, pelusa, pelo y cualquier cosa que pueda reducir el flujo de aire.
- Mantenga lejos de las aperturas y partes móviles, el pelo, ropa suelta, dedos y todas las partes del cuerpo.
- No aspire objetos que estén quemándose o emitiendo humo, tales como cigarrillos, cerillos o cenizas calientes.
- No lo use sin tener en su sitio el recipiente de polvo y los filtros.
- Apague todos los controles antes de desconectar.
- Tenga más cuidado cuando aspire escaleras.
- No lo use para aspirar líquidos inflamables o combustibles, tales como gasolina, ni lo use en áreas donde pudieran estar presentes.
- Mantenga la aspiradora en el suelo. Solamente las aspiradoras de mano pueden ser colocadas sobre muebles.
- La aspiradora debe estar en posición vertical para levantar de la alfombra al cepillo giratorio cuando haga limpieza por encima del nivel del piso.
- No use una extensión eléctrica al usar esta aspiradora.
- Guarde la aspiradora en interiores. Guárdela después de su uso para evitar accidentes de tropiezos.
- Usar el voltaje inapropiado puede resultar en daño al motor y posibles lesiones al usuario. El voltaje apropiado está listado en la placa de la aspiradora.
- Desconecte la aspiradora antes de conectar el Power Brush Tool.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

ADVERTENCIA:

Para reducir el riesgo de choque eléctrico, este aparato tiene una clavija polarizada (una hoja más ancha que la otra.) Esta clavija encajará en una toma de corriente polarizada de una manera solamente. Si la clavija no encaja totalmente en la toma de corriente, invierta la clavija. Si aún no encaja, póngase en contacto con un electricista calificado para instalar la toma de corriente apropiada. No modifique la clavija de ninguna manera.

Su aspiradora contiene un dispositivo de protección termal para apagar el motor y así evitar el recalentamiento. Si esto sucede apague el interruptor y desconecte la aspiradora. Inspeccione la descarga, la entrada y los filtros por si hubiera atascos. Vacíe el recipiente de polvo y limpie los filtros. Después de aproximadamente 30 minutos el motor se habrá enfriado y la aspiradora estará lista para usar. **NOTA:** *La aspiradora deberá permanecer desconectada durante el período de enfriamiento de 30 minutos.*

FELICITACIONES

Usted es ahora el orgulloso propietario de una Dirt Devil®. Confiamos en que su nueva adquisición le ofrecerá muchos años de satisfacción.

Nuestra compañía diseñó y desarrolló este producto teniéndolo a usted en mente.

Estamos muy orgullosos de nuestros productos y esperamos que usted esté igualmente satisfecho con su calidad y rendimiento.

Gracias por su apoyo a los productos Dirt Devil®.
Visite nuestro sitio Web en www.dirtdevil.com

ÍNDICE

Instrucciones de Seguridad . . . . . Página 2, 3
Características . . . . . Página 5
Cómo Ensambla . . . . . Página 6
Cómo Funciona . . . . . Página 7, 8
  Limpieza de alfombras / piso . . . . . Página 7
  Limpieza por encima del nivel del piso . . . . . Página 7, 8
Recipiente de Polvo y Filtro: Retiro y Reemplazo . . . . . Página 8, 9
Banda o Cepillo: Retiro y Reemplazo . . . . . Página 10
Foco: Retiro y Reemplazo . . . . . Página 11
Mantenimiento General . . . . . Página 11
Guía de Solución de Problemas . . . . . Página 12

GARANTÍA LIMITADA

Royal Appliance Mfg. Co. garantiza al consumidor que esta aspiradora no tiene defectos ni de material ni de mano de obra. La garantía comienza en la fecha de compra original. Vea la caja para información de la duración de la garantía y guarde el recibo de compra original para hacer válido el inicio del período de garantía.

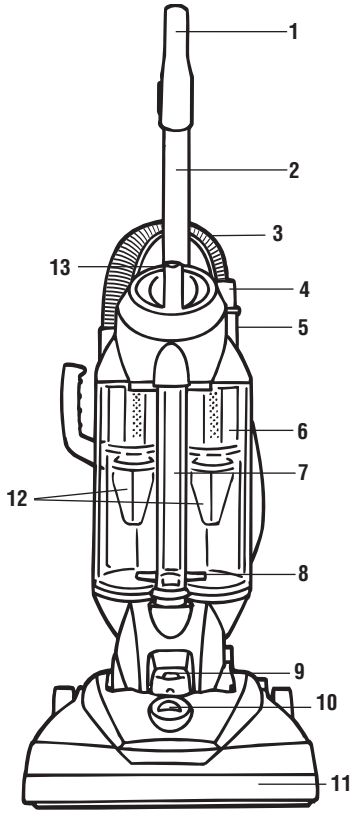
En caso que la aspiradora muestre algún defecto dentro del período de garantía, repararemos o reemplazaremos de manera gratuita cualquier parte defectuosa. La máquina completa debe ser enviada con porte pagado a cualquier Estación Autorizada ROYAL® de Ventas y Servicio de Garantía. Por favor incluya una descripción completa del problema, fecha de compra, copia del recibo de compra original y su nombre, domicilio y número de teléfono. Si no se encuentra cerca de una Estación de Garantía, llame a la fábrica para pedir asistencia en los EE.UU. y CANADÁ: 1-800-321-1134. Use solamente partes de repuesto genuinas Royal®.

La garantía no incluye el desgaste anormal, daño como resultado de un accidente o del uso no adecuado de la aspiradora. Esta garantía no cubre los cepillos,bandas planas, bolsas, filtros o daño al ventilador. Esta garantía no cubre reparaciones no autorizadas. Esta garantía le confiere derechos legales específicos y podría haber otros derechos también. (Los otros derechos varían de Estado a Estado en los EE.UU.)

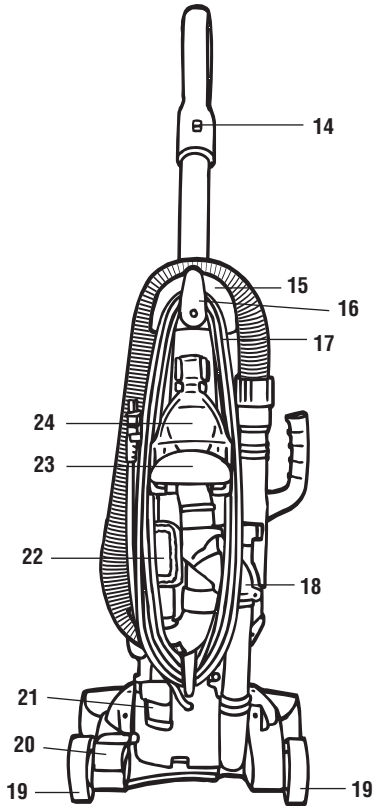
IMPORTANTE: USE SOLAMENTE PARTES DE REPUESTO GENUINAS ROYAL®.
NOTA: PARA REGISTRAR SU PRODUCTO, REGRESE LA TARJETA DE GARANTÍA O REGÍSTRESE EN LÍNEA EN WWW.DIRTDEVIL.COM.

CARACTERÍSTICAS

PARTE FRONTAL



PARTE POSTERIOR



PARTE FRONTAL

1. **Empuñadura del Asa**
2. **Asa**
3. **Manguera**
4. **Accesorio para Hendiduras (en la lanza de extensión)**
5. **Lanza de Extensión**
6. **Recipiente de Polvo Transparente**
7. **Paso del Polvo Central**
8. **Palanca de liberación para vaciar el recipiente de polvo**
9. **Luz Frontal**
10. **Palanca de Adjuste de Altura**
11. **Tope**
12. **Guías de Aire**
13. **Seguro de Liberación del Recipiente de Polvo**

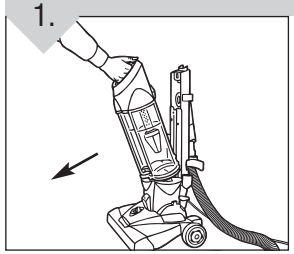
PARTE POSTERIOR

14. **Abrazadera del Cordón**
15. **Abrazadera de la Manguera**
16. **Gancho con Liberación Rápida del Cordón Eléctrico**
17. **Cordón Eléctrico Largo**
18. **Puerta de Acceso**
19. **Ruedas**
20. **Pedal de Liberación del Asa**
21. **Pedal de Encendido / Apagado**
22. **Cepillo para Polvo**
23. **Asa de Transporte**
24. **Power Brush Tool**

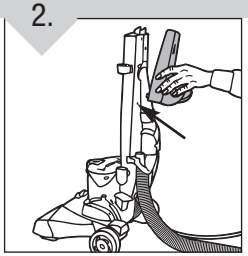
CÓMO ENSAMBLAR

HERRAMIENTA NECESARIA: DESTORNILLADOR PHILLIPS

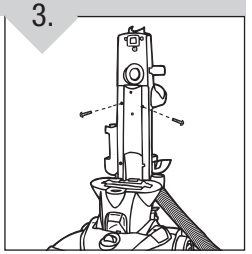
ENSAMBLAJE DEL CONTENEDOR DE ACCESORIOS DEL CEPILLO



Desprenda el recipiente de polvo de la cubierta posterior de la aspiradora al oprimir el botón de liberación del recipiente de polvo e inclinándolo hacia delante.

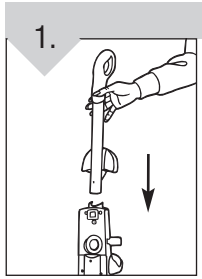


Inserte el contenedor de accesorios del cepillo a través de los orificios de la cubierta posterior.

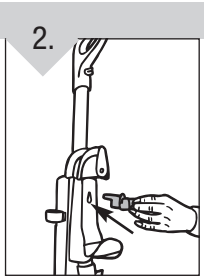


Asegure el contenedor de accesorios del cepillo con dos (2) tornillos de 1 pulg. a través del frente de la aspiradora.

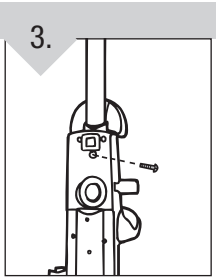
COLOQUE EL ASA



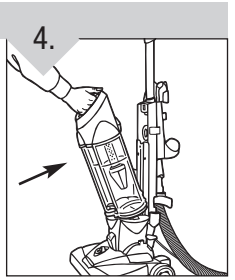
Deslice el asa a través de la parte superior de la cubierta posterior.



Empuje la clavija del asa a través de la parte posterior del contenedor de accesorios del cepillo.

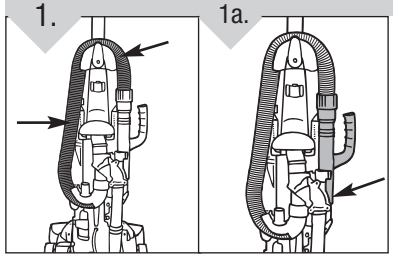


Asegure el asa insertando un (1) tornillo en la parte delantera de la aspiradora.



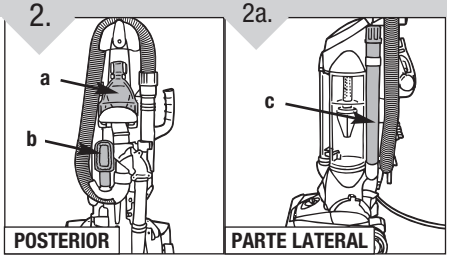
Vuelva a colocar el recipiente de polvo alineando la parte inferior del recipiente con la parte inferior de la aspiradora y empújelo hacia delante para que entre en su sitio.

FIJACIÓN DE LA MANGUERA POSTERIOR



Enrolle la manguera alrededor de la parte posterior del contenedor de manguera (Diagrama 1). Empuje la lanza de la manguera hacia abajo en el lado derecho de la aspiradora (Diagrama 1a).

ALMACENAMIENTO DE ACCESORIOS

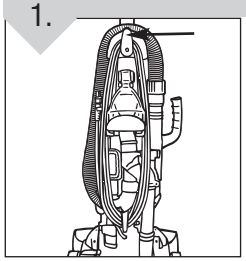


Para fijar los accesorios: (a) Sujete el accesorio del cepillo en la parte superior del contenedor de accesorios. (b) Deslice el cepillo para polvo en el poste del contenedor de accesorios inferior con las cerdas hacia fuera (Diagrama 2). (c) Deslice el accesorio para hendiduras/ la lanza de extensión en la ranura redonda del lado izquierdo del contenedor de accesorios (Diagrama 2a).

CÓMO FUNCIONA

LIBERACIÓN DEL CORDÓN ELÉCTRICO

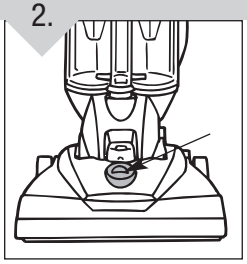
1.



Gire el gancho de liberación rápida del cordón eléctrico para retirarlo más fácilmente. Guárdelo en la guía del cordón eléctrico.

AJUSTE DE ALTURA PALANCA

2.

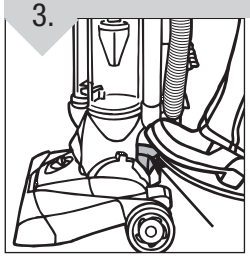


Gire la perilla de ajuste de altura para que corresponda con la superficie que se va a limpiar. **IMPORTANTE:** *Para un ajuste más fácil, coloque la aspiradora en posición completamente vertical position.*

PRECAUCIÓN: El agitador del cepillo continúa girando cuando usted usa o retira la manguera o si la aspirdora está funcionando. ***Mantenga lejos del área del cepillo el pelo, la ropa suelta, los dedos y otras partes del cuerpo cuando la aspiradora esté funcionando.***
La aspiradora debe estar en posición vertical para levantar de la alfombra el cepillo giratorio cuando limpie por encima del nivel del piso.

PEDAL DE ENCENDIDO / APAGADO

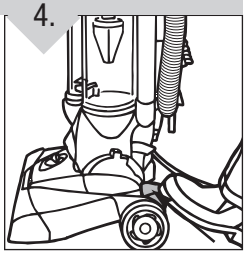
3.



Conecte el cordón eléctrico en la toma de corriente. Encienda la aspiradora pisando el pedal localizado en la parte posterior izquierda de la aspiradora.

PEDAL DE LIBERACIÓN DEL ASA

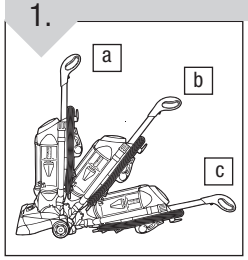
4.



Para liberar el asa, pise el pedal de liberación del asa localizado en la parte inferior izquierda de la aspiradora.

PISO / ALFOMBRAS LIMPIEZA

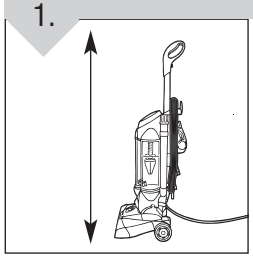
1.



Mueva el asa y ajústela en la posición deseada para (a) guardar la aspiradora, (b) operar la aspiradora y (c) pisar el pedal de liberación del asa nuevamente para limpiar debajo de los muebles. **NOTA:** *El cepillo en rotación podría hacer que los flecos de la alfombra se enredaran dentro de la aspiradora. Sea precavido cuando aspire alfombras con flecos.*

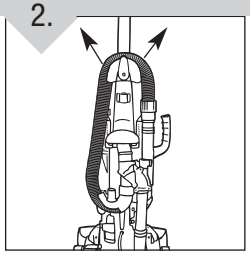
LIMPIEZA POR ENCIMA DEL NIVEL DEL PISO

1.



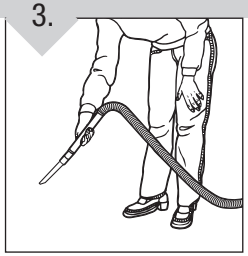
La aspiradora debe estar en su posición vertical para levantar el cepillo giratorio.

2.



Retire la manguera del contenedor de accesorios.

3.

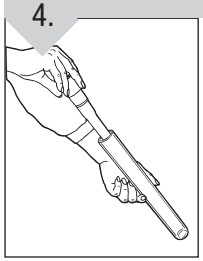


Elija cualquiera de los útiles accesorios o use la manguera sola. Simplemente empuje el accesorio con firmeza en el extremo de la lanza o del asa de la manguera. Para quitar el accesorio, gire y tire suavemente.

CÓMO FUNCIONA: CONTINUACIÓN

LANZA DE EXTENSIÓN

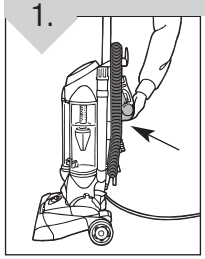
4.



Si se necesita mayor longitud, use la lanza de extensión y el accesorio para hendiduras. Saque la herramienta para hendiduras de la lanza de extensión. Use la lanza de extensión y la herramienta para hendiduras juntas o por separado.

ASA DE TRANSPORTE

1.



Para llevar la aspiradora de una habitación a otra, use el asa de transporte ubicada en el contenedor de accesorios de cepillo eléctrico.

RECIPIENTE DE POLVO Y FILTRO: RETIRO Y REEMPLAZO

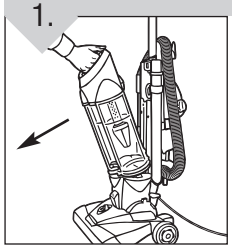
ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES CAUSADAS POR LAS PARTES MÓVILES, DESCONECTE ANTES DE DAR SERVICIO.

TIPO DE FILTRO **F13**

Para el filtro de reemplazo F13, por favor visite nuestro sitio Web en www.dirtdevil.com para comprar en línea o llame a servicios al cliente al 1-800-321-1134.

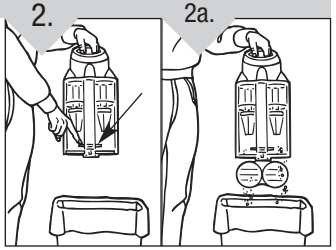
VACÍE Y LIMPIE EL RECIPIENTE DE POLVO

1.



Oprima el botón de liberación del recipiente de polvo para quitarlo de la aspiradora.

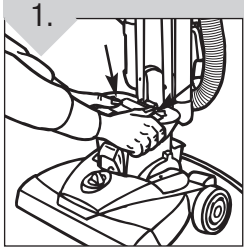
2. 2a.



Sostenga el recipiente de polvo encima de un basurero y oprima el botón de liberación del recipiente de polvo para vaciarlo. Después de vaciarlo, vuelva a empujar la parte inferior del recipiente de polvo para que entre en su sitio.

QUITE EL CARTUCHO DEL FILTRO

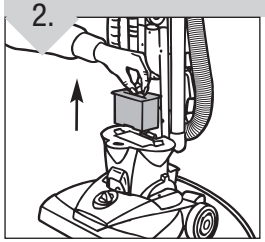
1.



Oprima los botones de la base de la aspiradora hacia los bordes externos para liberar el cartucho del filtro.

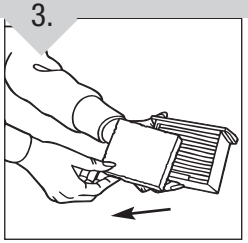
LIMPIEZA DEL FILTRO CON PLIEGUES

2.



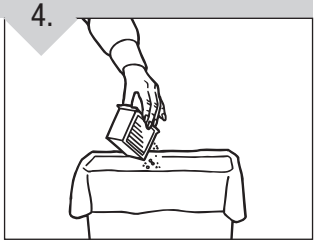
Levante el cartucho del filtro fuera de la base de la aspiradora.

3.



Quite el filtro de espuma del cartucho del filtro.

4.

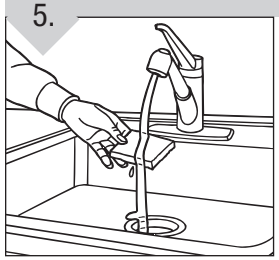


Golpee suavemente el filtro plisado en la parte interna del basurero para eliminar el exceso de suciedad y polvo del filtro. Si el filtro todavía está tapado, enjuáguelo con agua corriente y deje secar al menos durante 24 horas antes de volverlo a colocar en la aspiradora.

RECIPIENTE DE POLVO Y FILTRO RETIRO Y REEMPLAZO: CONTINUACIÓN

LAVE EL FILTRO DE ESPUMA

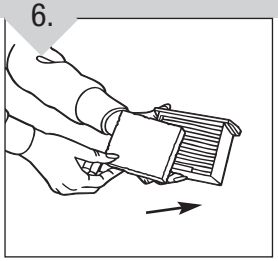
5.



Sostenga el filtro de espuma bajo el chorro de agua para lavarlo. Escurra el exceso de agua del filtro. Deje secar el filtro al menos 24 horas antes de reemplazar el cartucho del filtro.

REPOSICIÓN DEL FILTRO DE ESPUMA

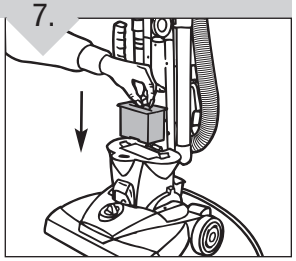
6.



Vuelva a colocar el filtro de espuma en el cartucho del filtro.

REEMPLACE EL CARTUCHO DEL FILTRO

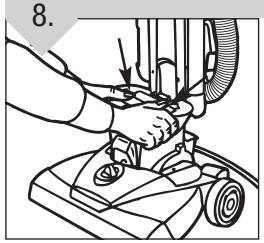
7.



Vuelva a colocar el cartucho del filtro en la base de la aspiradora.

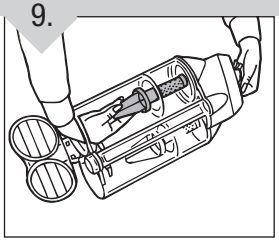
PARA LIMPIAR LAS GUÍAS DE AIRE

8.



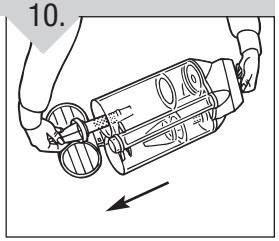
Inserte los botones nuevamente en su sitio para asegurar el cartucho del filtro en la base de la aspiradora.

9.



Para quitar las guías de aire, gírelas 1/4 de vuelta en sentido contrario a las manecillas del reloj.

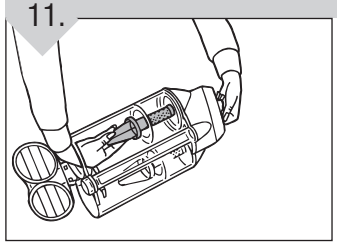
10.



Sáquelas y limpiélas con un paño húmedo.

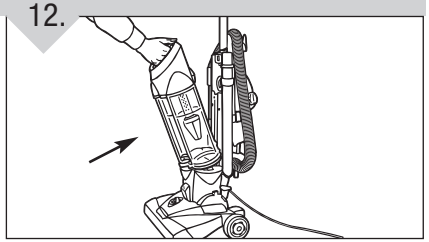
REEMPLACE EL RECIPIENTE DE POLVO

11.



Seque y vuelva a colocar las guías de aire en el recipiente de polvo. Gírelas 1/4 de vuelta en sentido de las manecillas del reloj para trabarlas en su lugar.

12.



Coloque el recipiente de polvo nuevamente en la aspiradora. Alinee la ranura de la parte inferior del recipiente de polvo con la lengüeta de la aspiradora. Empuje para que entre en su sitio.

MANTENIMIENTO REGULAR: *Cada vez que se vacía el recipiente de polvo, se debe limpiar el filtro. Golpee suavemente el filtro, pero con firmeza, contra el interior del basurero hasta que deje de caer polvo del filtro. (El filtro perderá color con el uso, pero esto no afectará su rendimiento.) No cepille el filtro. Las instrucciones de limpieza pueden variar dependiendo de las condiciones de suciedad. En algunos casos, se necesitará una limpieza mayor o menor del filtro.*

BANDA O CEPILLO: RETIRO Y REEMPLAZO

HERRAMIENTA NECESARIA: DESTORNILLADOR PHILLIPS

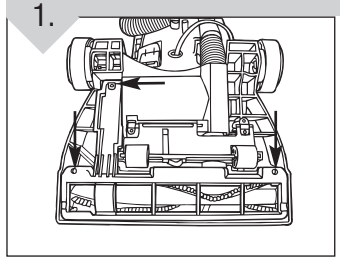
ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES CAUSADAS POR LAS PARTES MÓVILES, DESCONECTE LA ASPIRADORA ANTES DE CAMBIAR LA BANDA O EL CEPILLO GIRATORIO.

ESTILO DE BANDA **5**

Para el reemplazo de la banda Estilo 5, por favor visite nuestro sitio Web en www.dirtdevil.com para comprar en línea o llame a servicios al cliente al 1-800-321-1134.

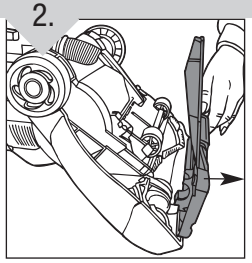
PARA RETIRAR LA BANDA

1.



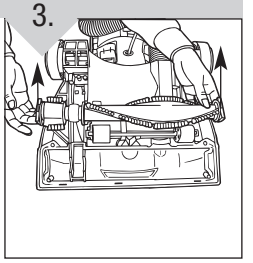
Acueste la aspiradora y voltéela para ver la base de la boquilla. La base debe quedar plana y mirando hacia arriba. Utilice un destornillador Phillips para retirar los tres (3) tornillos y así quitar la protección de la boquilla. Las flechas indican la posición de los tornillos.

2.



Tire y levante la protección de la boquilla.

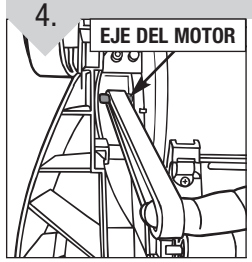
3.



Levante y retire el cepillo giratorio. Deseche la banda usada.

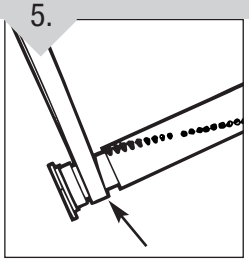
REEMPLAZO DE LA BANDA O DEL CEPILLO GIRATORIO

4.



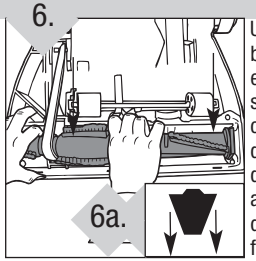
Deslice la banda en el eje del motor.

5.



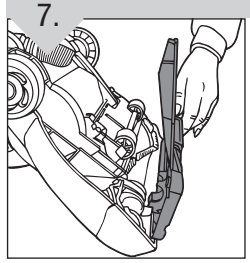
Coloque la banda nueva en el área sin cerdas del cepillo giratorio.

6.



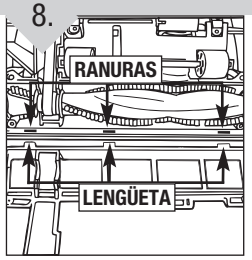
Una vez que la banda nueva está puesta en su lugar, tire del cepillo giratorio y deslícelo dentro de la boquilla asegurándose que las tapas finales estén en la orientación correcta (inserción 6a). Gire el cepillo giratorio de forma manual para asegurarse que la banda esté alineada apropiadamente.

7.



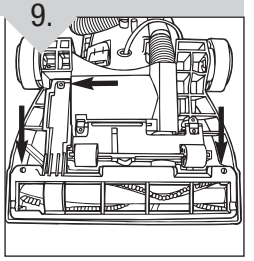
Vuelva a colocar la protección de la boquilla.

8.



Fíjela alineando las tres (3) lengüetas en las ranuras de la base.

9.



Coloque nuevamente los tres (3) tornillos para asegurar la protección de la boquilla.

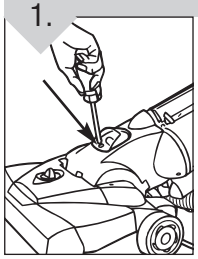
REMOCION Y REEMPLAZO DEL FOCO

HERRAMIENTA NECESARIA: DESTORNILLADOR PLANO

ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO, DESCONECTE LA ASPIRADORA ANTES DE RETIRAR O REEMPLAZAR EL FOCO.

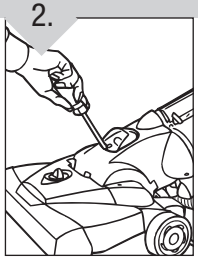
Esta aspiradora utiliza un foco automotor común No.906, 13.0 voltios. Para focos de reemplazo, llame al 1-800-321-1134 o a su tienda de partes automotrices.

1.



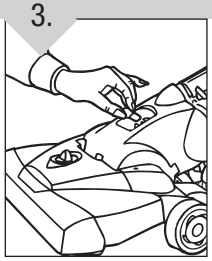
Incline hacia atrás el asa de la aspiradora. Retire el (1) tornillo.

2.



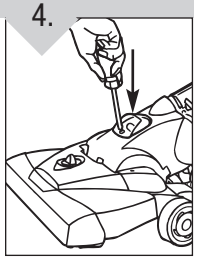
Con un destornillador plano abra suavemente la lente. Retírela.

3.



Para retirar el foco, sáquelo del receptáculo. NO lo gire. Para reemplazarlo, empújelo suavemente en el receptáculo.

4.



Encaje la lente de nuevo en su sitio. Fije la lente de la luz frontal volviendo a colocar el tornillo.

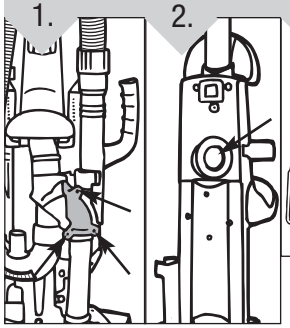
MANTENIMIENTO GENERAL

ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES PERSONALES - DESCONECTE LA ASPIRADORA ANTES DE DARLE SERVICO.

RETIRO DE LOS DESECHOS / MANGUERA

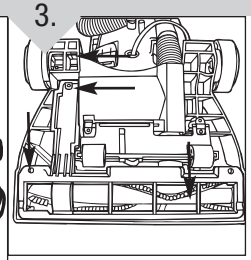
RETIRO DE LOS DESECHOS / PROTECCIÓN DE LA BOQUILLA

1.



2.

3.



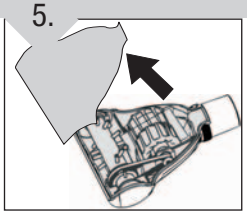
1. Vea si el recipiente está lleno; vacíelo si es necesario.
2. Conecte la aspiradora y verifique que haya succión en el extremo de la manguera. Si hay succión en el extremo de la manguera, vaya al Diagrama 4. Si no hay succión en el extremo de la manguera, siga los siguientes pasos: 1. Saque la manguera del contenedor. Retire la obstrucción. Verifique la puerta de acceso en la parte posterior de la aspiradora (cerca de la lanza de la manguera). Quite tres (3) tornillos y verifique la obstrucción (Diagrama 1). 2. Retire el recipiente de polvo (Pág. E9) y revise la entrada del recipiente de polvo que está en la aspiradora (Diagrama 2).
3. Retire la protección de la boquilla (vea el Diagrama 3) al quitar los tres (3) tornillos. Retire la obstrucción.

RETIRO DE LOS DESECHOS / POWER BRUSH TOOL

4.

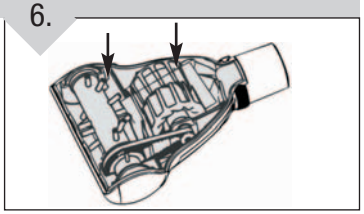
Gire el anillo del seguro 180° y de vuelta el Power Brush Tool.

5.



Gire el alojamiento inferior y retire el atasco.

6.



Para reensamblar, asegúrese que las lengüetas estén metidas y gire para cerrar el alojamiento inferior.

GUÍA DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES PERSONALES - DESCONECTE LA ASPIRADORA ANTES DE DARLE SERVICO.

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN POSIBLE
La aspiradora no funciona	1. El cordón eléctrico no está bien conectado en la toma de corriente.	1. Conecte el enchufe firmemente.
	2. Fusible quemado o interruptor desconectado.	2. Revise el fusible o el interruptor en casa. Reemplace el fusible / reajuste el interruptor.
	3. Necesita servicio.	3. Llévela a un centro de servicio. Para encontrar el lugar más cercano a su domicilio, visite nuestro sitio Web en www.dirtdevil.com o llame al 1-800-321-1134.
	4. Protector térmico activado.	4. Esto reajustará el protector - Pág. E3.
La aspiradora no aspira o la succión es muy débil	1. El recipiente de polvo no está instalado correctamente.	1. Revise la forma de retiro y reemplazo del recipiente de polvo - Pág. E8 & E(.
	2. El recipiente de polvo está lleno.	2. Vacíe el recipiente de polvo - Pág. E8.
	3. Cepillo giratorio desgastado.	3. Reemplace el cepillo giratorio - Pág. E10.
	4. Banda rota o desgastada.	4. Reemplace la banda - Pág. E10.
	5. Uno o los dos filtros están tapados.	5. Retire los dos filtros y límpielos - Pág. E8 & E9.
	6. Está tapada la boquilla /manguera de paso de polvo.	6. Abra la puerta de acceso; retire la obstrucción - Pág. E11.
	7. Ajuste incorrecto de la altura de alfombra.	7. Mueva la palanca de ajuste de altura de alfombra a un nivel apropiado para la alfombra que se esté limpiando - Pág. E7.
Polvo escapando de la aspiradora	1. El recipiente de polvo está lleno.	1. Vacíe el recipiente de polvo - Pág. E8.
	2. El recipiente de polvo no está instalado correctamente.	2. Revise la forma de retiro y reemplazo del recipiente de polvo - Pág. E8 & E9.
	3. La manguera no está instalada correctamente.	3. Revise la instalación de la manguera - Pág. E6.
	4. El filtro no está instalado completamente.	4. Revise la forma de retiro y reemplazo del filtro - Pág. E8 & E9.
Los accesorios de la aspiradora no recogen	1. Manguera tapada.	1. Retire la manguera y los accesorios; retire la obstrucción - Pág. E6 & E11.
	2. El recipiente de polvo está lleno.	2. Vacíe el recipiente de polvo - Pág. E8.
	3. Filtro tapado.	3. Limpie el filtro - Pág. E8 & E9.
La luz frontal no funciona	1. Foco fundido.	1. Reemplace el foco - Pág. E11.
	2. Cables eléctricos sueltos.	2. Llévela a un centro de servicio. Para encontrar el lugar más cercano a su domicilio, visite nuestro sitio Web en www.dirtdevil.com o llame al 1-800-321-1134.
Es difícil empujar la aspiradora o no se mueve hacia delante	1. Ajuste incorrecto de la altura de alfombra.	1. Mueva la palanca de ajuste de altura de alfombra a un nivel apropiado para la alfombra que se esté limpiando - Pág. E7.

CUALQUIER OTRO SERVICIO DEBE SER REALIZADO POR UN REPRESENTANTE AUTORIZADO DE SERVICIO

SERVICIO AL CLIENTE (1-800-321-1134)

En caso de necesitar más ayuda, consulte las Páginas Amarillas para encontrar a un Distribuidor Autorizado Royal® o visite nuestro sitio Web en www.dirtdevil.com. Los costos de transporte hacia y desde el sitio de reparación serán pagados por el propietario. Las partes de repuesto utilizadas en esta unidad son de reemplazo fácil y están disponibles a través de un Distribuidor Autorizado Royal® o en otras tiendas. Siempre identifique su aspiradora por medio del número de modelo y el código de fabricación cuando pida información u ordene partes de repuesto. (El número de modelo aparece en la parte posterior de la aspiradora).