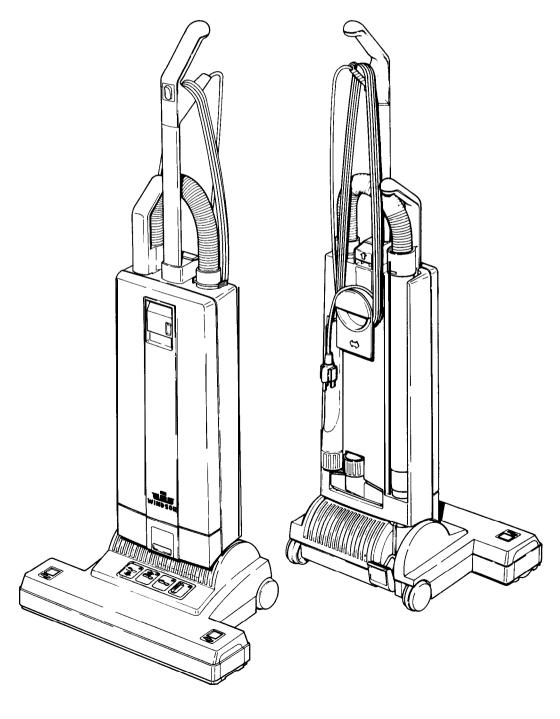
SENSOR[™] SR 18





115V



IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

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

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS MACHINE

WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock, or injury:

- 1. Do not leave appliance when plugged in. Unplug from outlet when not in use and before servicing.
- 2. Do not use outdoors or on wet surfaces.
- 3. Do not use near small children. Do not allow to be used as a toy. Close attention is necessary when used by or near children.
- 4. Use only as described in this manual. Use only manufacturer's recommended attachments.
- 5. Do not use with damaged cord or plug. If appliance is not working as it should, has been dropped, damaged, left outdoors, or dropped into water, return it to a service center.
- 6. Do not pull or carry by cord, use cord as a handle, close a door on cord, or pull cord around sharp edges or corners. Do not run appliance over cord. Keep cord away from heated surfaces.
- 7. Do not unplug by pulling on cord. To unplug, grasp the plug, not the cord.
- 8. Do not handle plug or appliance with wet hands.
- 9. Do not put any object into openings. Do not use with any opening blocked; keep free of dust, lint, hair, and anything that may reduce air flow.
- 10. Keep hair, loose clothing, fingers, and all parts of body away from openings and moving parts. Do not place fingers or other body parts under vacuum unless unplugged.
- 11. Do not pick up anything that is burning or smoking, such as cigarettes, matches, or hot ashes
- 12. Do not use without dust bag and/or filters in place.
- 13. Turn off all controls before unplugging.
- 14. Use extra care when cleaning on stairs.
- 15. Do not use to pick up flammable or combustible liquids such as gasoline or use in areas where they may be present.
- 16. Machines can cause a fire when operated near flammable vapors or materials. Do not operate this machine near flammable fluids, dust or vapors.
- 17. Maintenance and repairs must be done by qualified personnel.
- 18. Connect to a properly grounded outlet only. See Grounding Instructions.
- 19. Do not use machine as a step.
- 20. If used on plush carpet or carpet with thick padding, do not leave machine in one place with machine turned on.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

INSTRUCCIONES IMPORTANTES PARA SU SEGURIDAD

Durante la utilización de un dispositivo eléctrico hay que tener en cuenta una serie de medidas básicas de precaución, que incluyen las siguientes

ES IMPORTANTE QUE LEA ESTAS INSTRUCCIONES ANTES DE COMENZAR A USAR LA MAQUINA

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendios, descargas eléctricas o lesiones:

- 1. No deje nunca el aparato conectado a la red. Después de su uso, y antes de cualquier revisión o reparación, desconecte el aparato de la toma de corriente.
- 2. No usar nunca el aparato al aire libre, ni sobre superficies húmedas.
- 3. No utilice la aspiradora cuando los niños estén cerca. No permita que se utilice el aparato como un juguete. Hay que prestar especial atención al utilizarlo en las cercanías de niños.
- 4. Utilzar el aparato sólo como se describe en este manual. Emplear exclusivamente los accesorios recomendados por el fabricante.
- 5. No poner en marcha el aparato con un cable eléctrico deteriorado. Si el aparato no funciona como deberia, si se ha caído, dañado, si ha permanecido al aire libre o si se ha caído al agua, diríjase a un taller de servicio.
- 6. No tire del aparato ni lo transporte utilizando el cable eléctrico; no use el cable a modo de asa, ni cierre una puerta con el cable pillado; no tienda el cable en torno a aristas vivas o esquinas. No pase con el aparato por encima del cable. Mantenga el cable simpre lejos de superficies calientes.
- 7. No desconecte el enchufe de la red tirando del cable. Para desconectar el aparato hay que tirar del enchufe, no del cable.
- 8. No maneje el enchufe ni el aparato con las manos húmedas.
- 9. No introduzca ningún objeto en las aberturas del aparato. No utilice el aparato mientras está bloqueada una de las aberturas; evite la penetración de polvo, hilachas, pelos o cualquier objeto que pueda inhibir la circulación del aire.
- 10. Mantenga su cabello, la ropa suelta, los dedos y todas las partes de su cuerpo alejadas de las aberturas y piezas en movimiento. No coloque los dedos ni otras partes del cuerpo debajo de la aspiradora a menos que esté desenchufada.
- 11. No utilice el aspirador para recoger cuerpos en llamas o humeantes, tales como cigarrillos, cerillàs o cenizas calientes.
- 12. No utilizar nunca el aspirador sin la bolsa y/o los filtros colocados en su lugar previsto.
- 13. Desconecte todos los interruptores antes de desenchufar el aspirador.
- 14. Tenga especial cuidado al manejar la aspiradora en una escalera.
- 15. No utilice el aspirador para recoger líquidos inflamables o combustibles, tales como gasolina, ni maneje el aspirador en zonas donde pueda haber líquidos de este tipo.
- 16. Los motores eléctricos pueden originar incendios al operar en las cercanias de vapores o materiales inflamables. No maneje la aspiradora cerca de líquidos, polvos o vapores inflamables.
- 17. El matenimiento y la reparación de la aspiradora está reservado a personal debidamente cualificado.
- 18. Conecte la aspiradora solamente a tomas de corriente con puesta a tierra. Tenga en cuenta las instrucciones para la puesta a tierra.
- 19. No usar la aspiradora a modo de escalera de mano.
- 20. Si utiliza la aspiradora en alfombras de felpa o de acolchado espeso, no deje la máquina en funcionamiento en un lugar fijo.

GROUNDING INSTRUCTIONS

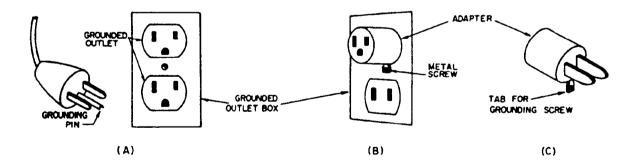
This appliance must be grounded. If it should malfunction or breakdown, grounding provides a path of least resistance for electric current to reduce the risk of electric shock. This appliance is equipped with a cord having an equipment-grounding conductor and grounding plug. The plug must be inserted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

WARNING

Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in a risk of electric shock. Check with a qualified electrician or service person if you are in doubt as to whether the outlet is properly grounded. Do not modify the plug provided with the appliance – if it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

This appliance is for use on a nominal 120-volt circuit, and has a grounded plug that looks like the plug illustrated in sketch A. A temporary adaptor that looks like the adaptor illustrated in sketches B and C may be used to connect this plug to a 2-pole receptacle as shown in sketch B if a properly grounded outlet is not available. The temporary adaptor should be used only until a properly grounded outlet (sketch A) can be installed by a qualified electrician. The green colored rigid ear, lug, or the like extending from the adaptor must be connected to a permanent ground such as a properly grounded outlet box cover. Whenever the adaptor is used, it must be held in place by a metal screw.

Note: In Canada, the use of a temporary adaptor is not permitted by the Canadian Electrical Code.



INSTRUCCIONES PARA LA PUESTA A TIERRA

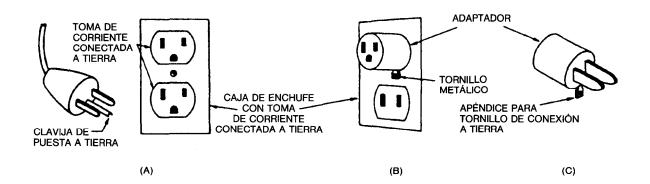
Este dispositivo tiene que ser puesto debidamente a tierra. Si se produce una avería o rotura, la conexión a tierra constituye el camino de menor resistencia para la corriente eléctrica, reduciéndose el riesgo de descargas peligrosas. El aparato cuenta con un cable con conductor de puesta a tierra y un enchufe con clavija de puesta a tierra. Hay que conectar el enchufe a una toma de corriente adecuada, instalada y puesta a tierra de acuerdo con las normas y ordenanzas locales.

ADVERTENCIA

Si se conecta de modo inadecuado el conductor de puesta a tierra del aparato pueden producirse descargas eléctricas peligrosas para el usuario. En caso de dudas, pedir a un electricista debidamente cualificado o a un técnico del servicio postventa que verifique que la toma de corriente está bien puesta a tierra. Si el enchufe suministrado con el aparato no se adapta a la toma de corriente disponible, no hay que modificar el enchufe, sino dirigirse a un electricista para que instale una toma de corriente adecuada.

El aparato está dimensionado para su conexión a una red de 120 Voltios de tensión nominal, y cuenta con un enchufe con clavija de puesta a tierra como el que se muestra en la figura A. Si no se dispone de una toma de corriente con puesta a tierra, puede utilizarse un adaptador temporal como el que se muestra en las figuras B y C para conectar el aparato a una toma de corriente de 2 polos como la que aparece en la figura B. Hay que emplear este adaptador solamente durante el tiempo necesario hasta que el electricista haya instalado una toma de corriente conectada debidamente a tierra (figura A). La lengüeta, argolla o elemento similar de color verde que sobresale del adaptador tiene que ser conectado a una toma de tierra permanente, tal como la cubierta metálica de puesta a tierra de la caja de enchufe. Siempre que se utilice el adaptador hay que mantener esta toma de tierra en su posición con ayuda de un tornillo metálico.

Advertencia: en Canadá, la Canadian Electrical Code prohibe el uso de adaptadores temporales.



Important Safeguards

Accidents due to misuse can only be prevented by those using the machine. To guard against injury, basic safety precautions should be observed, including the following:

Read and follow all safety instructions.

WARNING: ELECTRIC SHOCK COULD OCCUR IF USED OUTDOORS OR ON WET SURFACES

This vacuum cleaner is designed to be safe when used to perform cleaning functions. Should damage occur to electrical or mechanical parts, cleaner should be repaired by WINDSOR or competent service station before using in order to avoid further damage to machine or physical injury to user.

A damaged power cord could cause electrical shock and/or fire. To minimize this possibility observe the following precautions:

Do not run cleaner over power cord.

Avoid closing doors on power cord, pulling it around sharp edges, or placing sharp-edged objects upon it.

Wind cord no tighter than is necessary to retain it on the cord hooks.

When disconnecting power cord from electrical outlet, grasp the plug. Pulling it out by the cord itself can damage cord insulation and internal connections to plug.

Your vacuum cleaner creates suction and contains a revolving brush. To avoid bodily injury from suction or moving parts, vacuum cleaner brush should not be placed against, or in close proximity of loose clothing, jewelry, hair or body surfaces while cleaner is connected to electrical outlet. Cleaner should not be used to vacuum clothing while it is being worn. Keep children away from machine when in operation or plugged in.

If used on plush carpet or carpet with thick padding, turn off unit when handle is in upright position. When using accessory tools, keep floor brush off carpet by keeping handle in locked position and lowering handle with one hand to raise brush off floor. Operate accessories with other hand.

Always plug your cleaner into a standard wall outlet. Use of extension cord or light socket with inadequate current-carrying capacity could result in electric shock or fire hazard.

Disconnect cleaner from electrical outlet before servicing, such as changing bags or belts. You could receive bodily injury from moving parts of machine should switch accidentally be turned on. Disconnect cleaner from electrical outlet before detaching powerhead.

Do not use your vacuum cleaner in areas where flammable and/or explosive vapor or dust is present to avoid possibility of fire or explosion. Some cleaning fluids can produce such vapors. Areas on which cleaning fluids have been used should be completely dry and thoroughly aired before being vacuumed.

To avoid fire hazard, do not pick up matches, fireplace ashes, or smoking material with cleaner.

Keep your work area well lighted to avoid picking up harmful materials (such as liquids, sharp objects, or burning substances) and avoid tripping accidents.

Use care when operating the cleaner on irregular surfaces such as stairs. A falling cleaner could cause bodily injury and/or mechanical damage. Proper storage of machine in an out-of-the-way area immediately after use will also prevent accidents caused by tripping over cleaner.

Store your vacuum indoors in a cool, dry area not exposed to the weather to avoid electrical shock and/or cleaner damage.

Exercise strict supervision to prevent injury when using vacuum cleaner near children or when child is allowed to operate vacuum cleaner. Do not allow children to play with vacuum cleaner and never leave cleaner plugged in and unattended.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Precauciones importantes

Los accidentes por uso inapropiado sólo podrán evitarse por las personas que utilicen la máquina. Para prevenirse de daños, deben observarse las precauciones básicas de seguridad, incluyendo las siguientes:

Lea y siga todas las instrucciones de seguridad.

ADVERTENCIA: SI SE UTILIZA AL AIRE LIBRE 0 SOBRE SUPERFICIES HÚMEDAS PODRÍA OCURRIR UN CHOQUE ELÉCTRICO

Esta aspiradora se ha diseñado para ser segura cuando se utiliza para efectuar las funciones de limpieza. En caso de que llegara a ocurrir algún daño a las piezas eléctricas o mecánicas, la aspiradora deberá ser reparada por WINDSOR o alguna estación de servicio competente antes de usar a fin de evitar daño adicional a la máquina o lesión corporal al usuario.

Un cable eléctrico dañado podría causar choque eléctrico o incendio. Observe las siguientes precauciones para minimizar esta posibilidad:

No opere la máquina sobre el cable eléctrico.

Evite cerrar puertas sobre el cable, halarlo sobre bordes agudos o colocar objetos con bordes agudos sobre él.

No enrolle el cable más apretado de lo necesario para que permanezca en los ganchos para ese efecto.

Al desconectar el cable eléctrico, tómelo de la clavija. Si hala el cable en sí, podría dañar el aislamiento y las conexiones internas con la clavija.

Su aspiradora crea succión y contiene un cepillo giratorio. Para evitar lesiones corporales por la succión o debido a las piezas móviles, el cepillo de la aspiradora no deberá colocarse sobre, ni cerca de, prendas de vestir holgadas, joyeria, cabello o superficies del cuerpo mientras esté conectada a una toma eléctrica. La aspiradora no deberá usarse para aspirar prendas de vestir en uso. Mantenga a los niños alejados de la aspiradora cuando ésta esté en funcionamiento o enchufada.

Si utiliza la aspiradoras en alfombras de felpa o de alcolchado espeso, desconecte la unidad cuando la palanca de mando esté en posición vertical. Cuando utilice las herramientas accesorias, mantenga el cepillo para el piso alejado de la alfombra, manteniendo la palanca de mando en la posición trabada y bajando la planca de mando con una mano para levantar el cepillo para el piso. Maneje los accesorios con la otra mano.

Siempre conecte la aspiradora en una toma de corriente de pared estándar. El uso de una extensión o portalámparas que no posean la capacidad de portar energía eléctrica correcta podría resultar en un choque eléctrico o peligro de incendio.

Desconecte la máquina antes de darle servicio, como por ejemplo, para cambiar las bolsas o las bandas. En caso de que la máquina se encendiera inadvertidamente, podría incurrir alguna lesión corporal a causa de las piezas móviles.

Desconecte la máquina antes de retirar la cabeza principal. No utilice su aspiradora en áreas donde se encuentren, presentes vapores o polvos inflamables o explosivos para evitar la posiblidad de un incendio o explosión. Algunos líquidos para limpieza pueden producir dicho tipo de vapores. Las áreas donde se han utilizado líquidos para limpieza deberán dejarse secar por completo antes de aspirarse.

Para revitar el peligro de incendio, no aspire cerillos, cenizas de hoguera ni materiales humeantes.

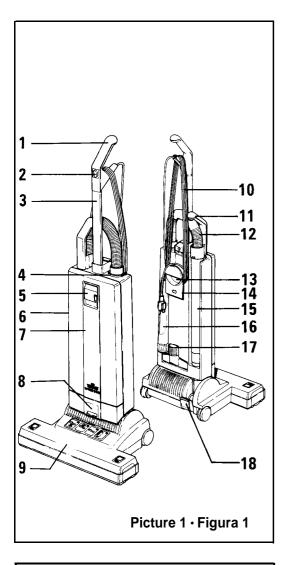
Mantenga su área de trabajo bien iluminada para evitar aspirar materiales dañinos (como por ejemplo líquidos, objetos agudos, o sustancias en combustión) y evitar accidentes por tropiezos.

Use cautela al operar la aspiradora sobre superficies irregulares, como por ejemplo escalones. Al caerse una máquina podría causar lesiones corporales o daños mecánicos. También se evitarán accidentes causados por tropiezos sobre la máquina si esta se guarda en un lugar adecuado donde no estorbe inmediatamente después de usarse.

Guarde su aspiradora en el interior en una área fresca y seca que no esté expuesta a los elementos para evitar choque eléctrico o daño a la máquina.

La supervisión deberá ser extremadamente estricta para evitar daños cuando la aspiradora se utilice en la presencia de niños o cuando se permita a un niño usarla. No permita que los niños jueguen con la aspiradora y nunca la deje conectada y desatendida.

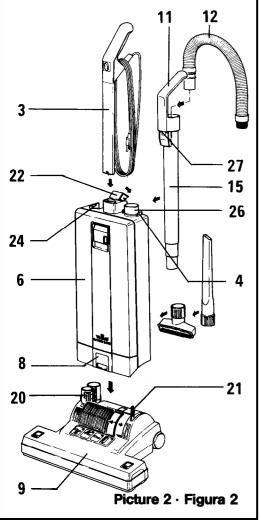
GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES



SENSOR[™] SR 18

- Handle grip
- 2 On/Off switch
- 3 Handle assembly
- 4 Retaining ring
- 5 Cover release
- 6 Dust bag housing
- Cover
- 8 Housing release
- 9 Brush/suction Head
- 10 Cable
- 11 Telescopic handle grip
- 12 Hose
- 13 Carrying handle
- 14 Cable hook
- 15 Attachment tube
- 16 Crevice nozzle
- 17 Upholstery nozzle
- 18 Foot pedal

- l Manija
- 2 Interruptor de encendido/apagado
- 3 Ensamblaje de la manija
- 4 Anillo de retención
- 5 Botón para abrir la cubierta
- 6 Compartimiento de la bolsa para polvo
- 7 Cubierta
- 8 Pestillo del compartimiento
- 9 Cabeza cepilladora/aspiradora
- 10 Cable
- 11 Mango del tubo telescópico
- 12 Manguera
- 13 Asa para transportar
- 14 Gancho del cable
- 15 Tubo telescópico
- 16 Boquilla para ranuras
- 17 Boquilla para tapicería
- 18 Pedal de encendido



Preparation

Place the brush/suction head on a flat surface with the neck (20) and the support lever (21) upright. Hold the dust bag housing vertically and place over neck and support lever. Push firmly down so that the housing release (8) snaps closed.

Lift the catch (22) then slot the handle assembly into the top of the dust bag housing (6) and push firmly down.

When the handle has been pushed down as far as it will go press catch (22) down. If the handle is not pushed fully down the machine will not work.

Insert attachment tube (15) into the channel at the back of the machine. Locate the handle grip (11) on the holder (24).

Push the black end of the hose into the connecting tube (26) so that it clicks into place.

Insert crevice nozzle and upholstery nozzle into the recesses in the back of the machine.

Preparación

Coloque la cabeza cepilladora/aspiradora sobre una superficie plana con el cuello (20) y la palanca de apoyo (21) en posición vertical. Sostenga el compartimiento de la bolsa para polvo en forma vertical y colóquelo sobre el cuello y la palanca de apoyo. Presione firmemente hacia abajo hasta que cierre el pestillo del compartimiento (8).

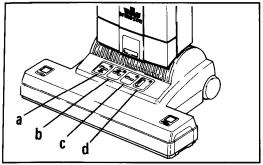
Levante el pestillo (22) y después deslice el ensamblaje de la manija en la parte superior del compartimiento para la bolsa para polvo (6) y presione firmemente hacia abajo.

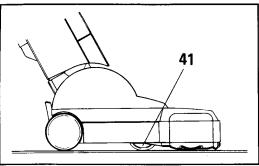
Una vez que la manija esté insertada hasta el tope, presione el pestillo (22) hacia abajo. La máquina no funcionará si la manija no está insertada por completo.

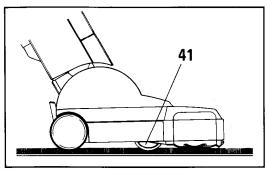
Introduzca el tubo para accesorios (15) en la ranura de la parte posterior de la máquina. Ubique la manija (11) en el portador (24).

Abra el anillo de retención (4) girando un cuarto de vuelta. Introduzca el extremo de la manguera en el tubo conector (26) asegurándose de insertarlo completamente.

Coloque la boquilla para ranuras y la boquilla para tapiceria en la canal posterior de la maquina.









Functions of the display:

Green light (a): Brush lowers Green light (b): Brush raises

Red light (c): Continous-change brush

Red light (c): Flashing and motor off-Brush jammed-clear Red light

(c): Flashing and motor on (when machine is upright position)-Take care: Brush in contact with carpet.

Red light (d): Continuous-change paper bag or clear blockage Red light

(d) : Flashing — motor switched off due to full paper bag or blockage.

On hard floors the adjustment wheel (41), moves upwards into the machine so that the brush becomes flush with the floor.
Therefore, the WINDSOR "SENSOR" can also be used to vacuum hard floors.

On carpeted floors the adjustment wheel (41) moves downwards out of the machine so that the brush rises. The adjustment wheel (41) rises and lowers to adjust the brush to the optimal setting. This combines effective, gentle brushing with a smooth easy action.

Funciones de Despliegue:

Luz verde (a): Cepillo desciende Luz verde (b) : Cepillo asciende

(c): Continuo - Cambiar rodillo Luz roja

del cepillo

(c): Intermitente y motor apagado Luz roja Cepillo atrancado — claro

(c): Intermitente y motor encen-Luz roja dido (Cuando maquina esta en posicion vertical) - tener cuidado: Cepillo en contacto con la alfombra

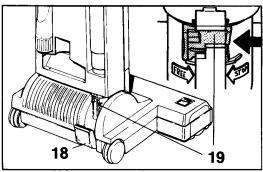
Luz roja (d): permanente-cambiar la bolsa de papel o desbloquear

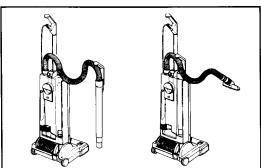
(d): intermitente-motor apagado Luz roia debido a bolsa llena o

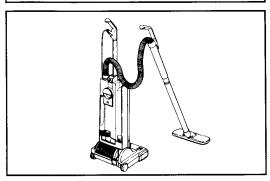
bloqueo

En los pisos duros, la rueda de ajuste (41) se mueve hacia arriba en la máquina a fin de que el cepillo llegue hasta el piso. Por lo tanto, la aspiradora WINDSOR 'SENSOR' también puede usarse para aspirar pisos duros.

En los pisos alfombrados la rueda de ajuste (41) se mueve hacia abajo en la máquina de manera que el cepillo quede más elevado. La rueda de ajuste (41) sube y baja a fin de proporcionar la mejor posición para el cepillo. Así se obtiene una combinación efectiva de cepillado suave con una aspiración fácil y uniforme.







When the machine is switched on in the upright position the brush automatically rises from the carpet. To release the machine from the upright position, press down the foot pedal (18). The brush will automatically lower. The handle can be lowered to an intermediate stop position in order to lift up the brush head. To lower the handle to a horizontal position, the foot pedal must be pressed a second time. The stop position can be closed off by a slider on the swivel neck (19) so that the handle will go from vertical to horizontal in one movement.

To vacuum in corners etc., take hold of the telescopic handle grip, lift it away from the machine and stretch out the hose. After use insert the telescopic attachment tube into the back of the machine. Raise the handle of the machine and the hose will automatically retract. To use the hose without the tube as shown in the right hand picture, the hose will pull out of the tube while the tube is fitted to the machine. Alternatively, press the release catch (27) on picture 2.

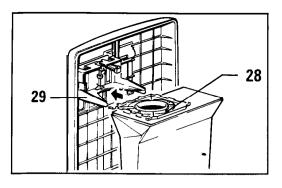
To vacuum under beds etc., the WINDSOR "SENSOR" can be fitted with an additional straight tube and the floor nozzle. The machine will then perform as a cylinder vacuum.

Never run over the cable with the brush/ suction head. Always carry the machine over steps and sills. Cuando la máquina se enciende en la posición vertical, el cepillo se eleva automáticamente y se enciende la luz verde (b). Presione el pedal (18) para colocar la máquina en posición inclinada. El cepillo bajará automáticamente. Es posible bajar el mango a una posición intermedia, a fin de levantar la unidad del cepillo. Para bajar el mango hasta una posición horizontal hay que presionar por segunda vez el pedal. Se puede suprimir la posición intermedia por medio de una corredera situada en la parte posterior del eje del cepillo (19), de modo que el mango pasa directamente de la posición vertical a la posición horizontal en un sólo movimiento.

Para aspirar en rincones, retire el tubo telescópico y estire la manguera. Después de usarlo, vuelva a introducirlo en la parte posterior de la máquina. Levante la manija de la máquina para que la manguera vuelva a su posición original automáticamente. Para usar la manguera sin el tubo, como se muestra en la figura de la derecha, simplemente hale la manguera. Alternativamente, presione y suelte el pestillo (27) en la figura 2.

Para aspirar en las esquinas, puede agregar otro tubo rígido y la boquilla para pisos a la máquina WINDSOR 'SENSOR'. La máquina se comportará como una aspiradora cilíndrica.

Nunca pase sobre el cable con la cabeza de cepillado/aspiración. Siempre cargue la máquina para pasar por escalones o umbrales.



Maintenance

CAUTION - Always unplug machine at mains outlet before dismantling any part of machine

If red light (d) shows, change paper filter bag. To do this first pull cover release (5) picture 1 forward and lift the cover from the dust bag housing. Slide the dust bag sealing plate (28) from the holder (29). Slide the sealing plate (28) of a new bag into the holder and push firmly in. Insert cover into dust bag housing, push it forward then lock it in place by pushing down the cover release (5).

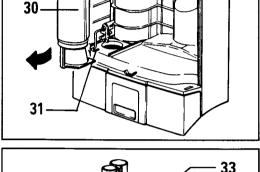
The micro hygiene filter (30) needs to be changed when it becomes clogged with dust or after approximately 20 paper bags have been used. To change the hygiene filter first remove the cover then slide the filter out at the bottom. To replace lift the lever and slide the new filter in.

Mantenimiento

ADVERTENCIA - Siempre desconecte la máquina antes de desarmar cualqier parte de la misma.

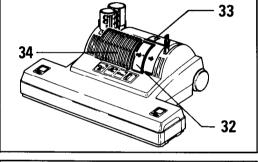
Si está encendida la luz roja (d), cambie la bolsa de papel. Para hacerlo, primero hale el pestillo de la cubierta (5) (figura 1) hacia adelante y levante la cubierta del compartimiento de la bolsa para polvo. Retire la placa selladora (28) de la bolsa para polvo deslizándola sobre el portador (29). Deslice la placa selladora (28) de la bolsa nueva en el portador y empujándola firmemente. Reponga la cubierta del compartimiento de la bolsa para polvo empujándola hacia adelante y persionando el pestillo de la cubierta (5) hacia abajo.

El micro filtro higiénico debe cambiarse cuando esté colmado de polvo, o bien después de haber usado aproximadamente 20 bolsas de papel. Para cambiar el filtro, primero quite la cubierta y después retírelo de la parte inferior. Para reponerlo, levante la palanca e introduzca el nuevo filtro.



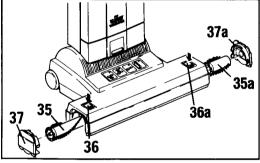
After 20 paper bags have been used also change the exhaust filter (32). To remove the exhaust filter push the catch (33) backward and remove the filter cover (34) and filter. Insert the new filter and replace the filter cover.

Despues de haber usado 20 bolsas de papel. también debe cambiarse el filtro de salida de aire (32). Para retirarlo, empuje el pestillo (33) hacia atrás y retire la cubierta del filtro y el filtro. Introduzca el nuevo filtro y coloque la cubierta.



To change the brush roller (35) and the edge brush (35a) press the releasé knobs (36 or 36a), pull the bearing block (37) or the brush cover (37a) outwards. Turn the brush roller (35) clockwise, and the edge brush (35a) in the direction of the arrow marked on the end of the brush, and pull each brush out of the channel. The new brushes are fitted back into the channel and onto the drive shafts, both are turned until they snap into position, then replace bearing block (37) and brush cover

Para cambiar el cepillo cilíndrico (35) y el cepillo de la orilla (35a) presione las plancas de desarme (36 o 36a) y hale del bloque de cojinetes (37) o de la tapa del cepillo (37a). Gire el cepillo cilíndrico en el sentido de las manecillas del reloj (35) y el cepillo de la orilla (35a) en la dirección de la flecha marcada en el extremo del cepillo y saque cada cepillo del canal. Los nuevos cepillos se ajustan de nuevo al canal y a los ejes de transmisión; gire ambos hasta que queden fijos en su posición y vuelva a poner el bloque de cojinetes (37) y la tapa del cepillo.

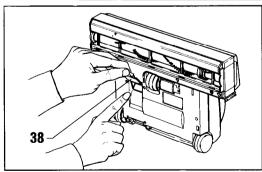


Underneath the machine is an inspection door

to check for blockages (38).

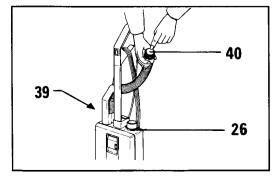
Blockages-in the neck (20 - picture 2) can be checked by first lifting off the dust bag housing by pressing the catch (8). Then release the foot pedal, lower the neck and check into the tube next to the pedal.

Debajo de la máquina existe una ventanilla de inspección que permite ver si hay bloqueos. Para abrir la ventanilla, presione la orejilla hacia abajo. La placa metálica del fondo se puede retirar destornillando los tornillos de sujeción para poder limpiar el compartimiento del cepillo de rodillo.



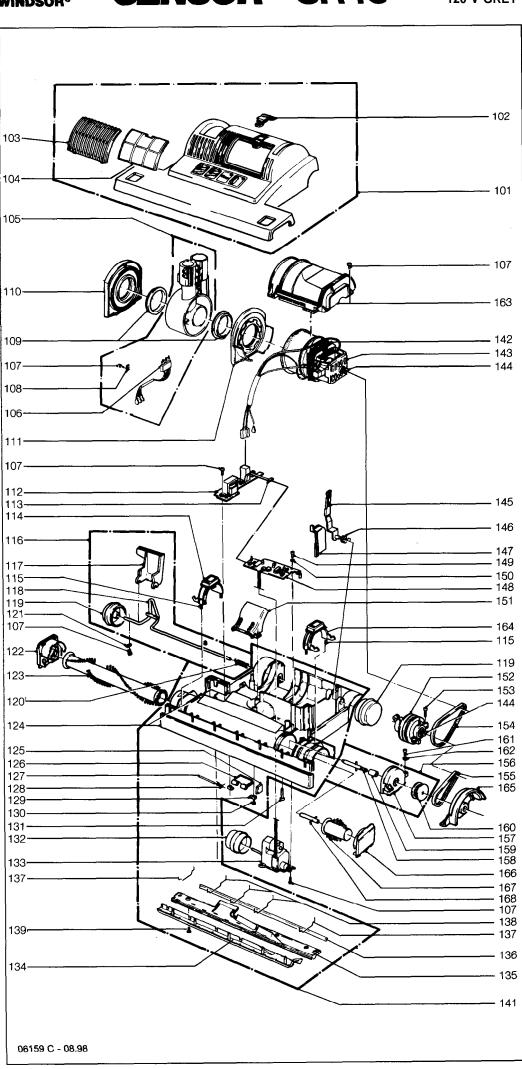
Blockages in the hose can cleared by taking the hose off the machine and replacing it the wrong way round in the connecting tube (26), holding it upright with one hand blocking the top and switching on the machine. (If necessary quickly lift your hand on and off the end of the hose.)

Si la manguera está bloqueada se puede desbloquear retirándola de la máquina y volviéndola a colocar pero al revés en el tubo de conexión (26); después manténgala en posición vertical bloqueando el extremo superior con una mano y encienda la máquina (si es necesario, quite y ponga la mano rápidamente en el extremo de la manguera).



The quarantee is invalidated if take out parts not approved by WINDSOR. eg. bags, filters, brush roller, etc. are fitted!

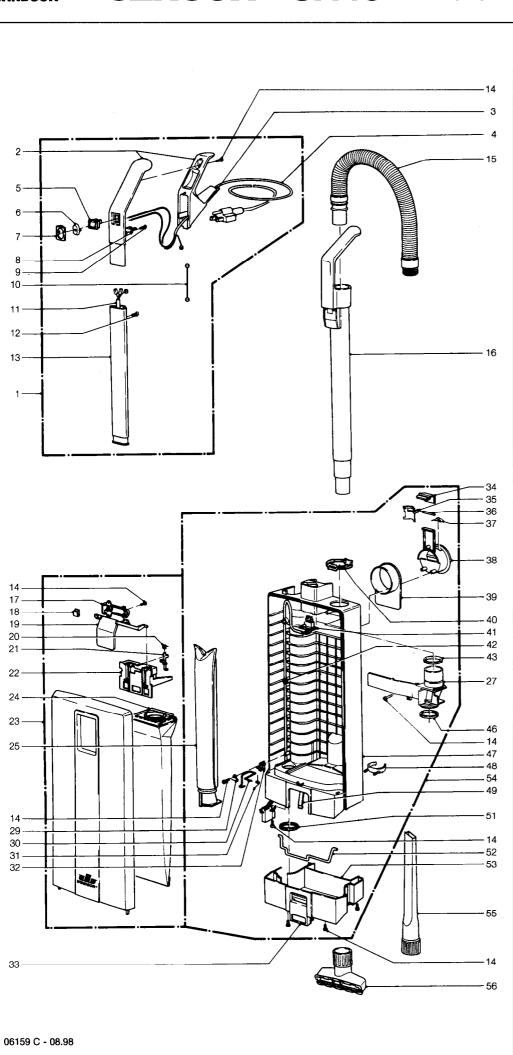
La garantía perderá su validez si alguna pieza, p.ej. bolsas, filtros, cepillo de rodillo, etc., no ha sido aprobada por WINDSOR.



Pos.	Product- Code	Description
101	5346 UL	PowerheadcoverSR18
102	5006 b l	Exhaust filter catch
103	5007 BL	Exhaustfiltercover
104 105	5143 5257 hg	Exhaust filter Swivelneckassembly
100	3237 Tig	(incl. Pos. 106)
106	5256 UL	Malecontactholder
107	0102	Screw F 3.9 x 13
108	2494	Cableclamp
109 110	5101 5178	Swivelneckbearing Swivelnecksupportrighthand
111	5177	Swivelnecksupportlefthand
112	5203ER	PCB 12 V power supply
113	5205	Ribbon cable
114 115	5102 b l 5103	Brush roller release Spring
116	5051 hg	Axle assembly
117	5059dg	Footpedal
118	5053	Axle
119 120	5055hg 2010	Wheel Axle spring
121	2014	Axleclamp
122	5287 b l	Bearingblockrighthand
123	5276 WI	Brush roller set (incl. Pos. 167)
124	5231 hg	Bumper, set
125 126	5155 hg 5172HG	Rubbing plate Access door (incl. Pos. 127 + 128)
127	5303	Accessdooraxle
128	5304	Access door spring
129	5154 hg	Hinge
130 131	0100 0176 TL	screw c 2,9 x 9,5 Screw AM 4 x 30,
132	5174 hg	Pile adjustment wheel
133	5060 ER	Servo motor with gear box
134 135	5415 hg 5416hg	Front bottom plate, cpl. Rear bottom plate, cpl.
133	34 Tong	(incl. Pos. 136 + 139)
136	5400-3	Sealing strip
137	5401	Wire tie
138 139	5402 0197	Wire tie screw
141	5322 UL	Chassis, complete
142	0511	Carbonbrushvacuummotor
110	5272 UL	Motor 850 W / 120 V
143 144	5100 5117	Rubber mounting Motorpulley
145	5129	Supportlever
146	5107	Supportspring
147	5112sw	Motorpulleycover
148 149	5278 ER 0107	Computercontroller120V Screw C 2,9 x 13
150	0143	Washer 3,2
151	5173 SW	Coverforairchannel
152 153	5383 0104	Sensor (with blue ring) Screw C 3.9 x 25
154	5379	Belt 312 3M-HDTil-6
155	5110	Belt 219 3M-HDTII-6
158	5242 hg	Bearing block left hand, cpl.
157 158	5243 hg 5236	Bearing block left hand Drive shaft
159	5327	Bushing
160	5179	Clutch
161	0103	Screw C 3,9 x 16
182 163	0141 5018 UL	Locking washer Motorcover
184	5239 b l	Brush roller release
185	5244 hg	Seal bearing
166	5288 b ľ	Brush cover
167 168	5250 5246	Edge brush Shaftextension. cpl.
100	3 <u>2</u> -10	C. anomorous opi.



SENSOR™ SR 18



Pos.	Product- Code	Description
1	5625 UL	Handle with cable, cpl.
2	5296 EW	Handle grip, 3-wire
		(incl. Pos. 7 + 10)
3	5359 hg	Grommet
4	23011	Cable
5	0532	Switch
6	5160 bl	Switch cap, blue
7	5161 hg	Switch cap holder
8	5162	Cable clamp
9	0103	Screw C 3,9 x 16
10	0846	Antistatic-wire
11 12	5256 ER 0129	Handle cable Screw M 4 x 12
13	5187	Handle tube
14	0102	Screw F 3,9 x 13
15	5040 hg	Hose
16	5045 hg	Extension tube without hose
17	5307	Cover
18	5319	Bag holder spring
19	5306 bl	Cover release
20	5091	Safety catch spring
21	5360	Safety catch
22	5324	Bag holder, cpl.
		(incl. Pos. 20 + 21)
23	5286 WI	Front cover, cpl.
24	5300	Paper bag SENSOR
		(packed in 10)
25	5301 ER	Micro hygiene filter
27	5380 HG	Internal cover, cpl.
29	1072	(incl. Pos. 43 + 46)
30	1073 5208	Clamp
31	5210	Filter safety catch Return spring
32	5164	Cable clamp
33	5082 bl	Dust bag housing locking catch
34	5098 hg	Lock catch
35	5099	Handle lock plate
36	0187	Lock pin 4 x 33,5
37	5146	Stop spring
38	5145 hg	Carrying handle
39	5144 hg	Cable hook
40	5424 dg	Retaining ring
41	5255 ER	Internal cable
42	5266	Cable clamp
43	5043	Seal
46	5289	Seal
47 48	5281 hg	Dust bag housing
48 49	1823 hg	Attachment clip
49 51	5084 5163	Spring for locking rod Seal
52	5083	Locking rod
53	5085 hg	Dust bag housing bumper base
54	5215 UL	Dust bag housing, cpl.
55	1092 hg	Crevice nozzle
56	1491 hg	Upholstery nozzle
		,

LIMITED WARRANTY

WINDSOR warrants to the original purchaser/user that this product is unconditionally guaranteed free from defects in workmanship and materials under normal use and service for a period of one year. WINDSOR will, at its option, repair or replace without charge, except for transportations costs, parts that fail under normal use and service when operated and maintained in accordance with the Instructions Manual. This warranty does not apply to normal wear or to items whose life is dependent on their use and care.

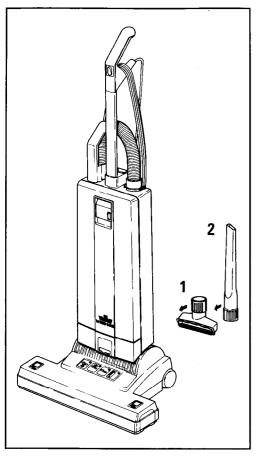
This warranty is in lieu of all other warranties, expressed or implied, and releases WINDSOR from all other obligations and liabilities. It is applicable only in the U.S.A. and Canada, and is extended only to the original user/purchaser of this product. WINDSOR is not responsible for costs for repairs performed by persons other than those specifically authorized by WINDSOR. This warranty does not apply to damage from transportation, alterations by unauthorized persons, misuse or abuse of the equipment, use of noncompatible chemicals, or damage or losses of income due to malfunctioning of the product.

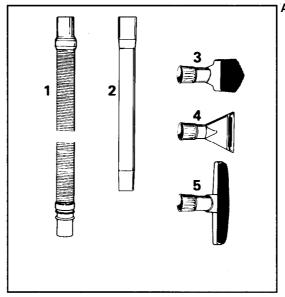
If a difficulty develops with this product, you should contact the dealer from whom it was purchased.

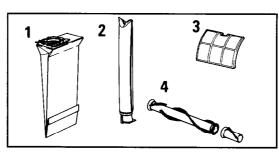
GARANTÍA LIMITADA

WINDSOR garantiza al comprador/usuario original que este producto tiene una garantía incondicional de estar libre de defectos de manufactura y materiales cuando se le utiliza en condiciones y servicio normales por un período de un año. A su discreción, WINDSOR reparará o reemplazará, sin cargo alguno, con la excepción de los costos de transporte, piezas que fallan con el uso normal y servicio cuando se opera y mantiene de acuerdo al Manual de instrucciones. Esta garantía no corresponde al desgaste normal o a elementos cuya duración depende de su uso y cuidado.

Esta garantía reemplaza cualquier otra garantía, explícita o implicita y libera a WINDSOR de cualquier otra obligación y responsabilidad. Sólo es aplicable en los Estados Unidos y Canadá y se extiende sólo al comprador/usuario original de este producto. WINDSOR es responsable de ningún costo de reparación efectuado por personas que no estén específicamente autorizadas por WINDSOR. Esta garantía no se aplica a daños por transportación, alteraciones efectuadas por personas no autorizadas, abuso o maltrato del equipo, uso de químicos no compatibles y daño o pérdidas de ingresos causados por el mal funcionamiento de la máquina. Si se llegara a desarrollar alguna dificultad con este producto, debería comunicarse con el proveedor donde fue comprado.







Attachments

- 1 Upholstery Nozzle
- 2 Crevice Nozzle

Optional Attachments

- 1 Extension Hose
- 2 Straight Tube
- 3 Dusting Brush
- 4 Upholstery Nozzle, special
- 5 Wall- and Floor Brush

Service Parts

- 1 Paper Bag
- 2 Micro-Hygiene-Filter
- 3 Exhaust Filter
- 4 Brush Roller

Accesorios

- 1 Boquilla para tapiceria
- 2 Boquilla para grietas

Accesorios opcionales

- 1 Manguera flexible
- 2 Tubo rígido
- 3 Cepillo para sacudir
- 4 Boquilla para tapicerla, especial
- 5 Cepillo para paredes y piso

Piezas de repuesto

- 1 Bolsa de papel
- 2 Micro filtro higienico
- 3 Filtro de salida de aire
- 4 Cepillo de rodillo



WARNING! Electric shock could occur if used outdoors or on wet surfaces!

ADVERTENCIA: Si se utiliza al aire libre i sobre superficies humedas podría ocurrir un choque eléctrico

Technical Details

Vacuum motor 850 Watt Dust bag capacity 5,3liters Working width 448 mm (18") Brush drive tooth belt Brush speed 2700 rpm Floor adjustment automatically sensor advised

 Cable
 12,2 m (40')

 Weight
 7,7 kg (17 lbs)

 Radio supression
 EN 55014 Verf. 242/9

Datos tecnico

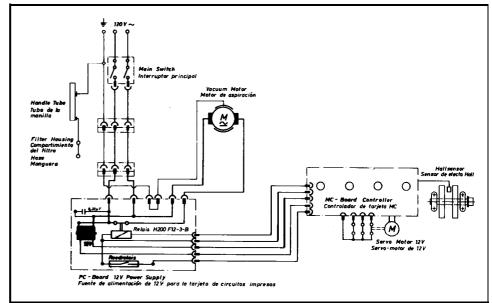
Motor de aspiración ... 850 vatios Columna de agua 1750 mm (69 pulgadas) Flujo de aire 42 L/S

Capacidad bolsa del

polvo 5,3 litros Ancho operacional 448 mm (18 pulgadas) Motor del cepillo cinta dentada Velocidad del cepillo . . . 2700 rpm Ajuste al suelo automático con sensor Cable 12,2 m (40 pies) Peso 7,7 kg (17 libras) Supresión de radio EN 55014 Verf. 242/91

U.S. Patents: 5056,175 4,955,106 5.028,245

Wiring Diagram/Diagrama de conexiones





WINDSOR® INDUSTRIES, INC.

1351 West Stanford Ave.

Englewood, Colorado 80110 USA

800-444-7654 303-762-1 800 FAX: 303-762-0817