

Electronic Upright Vacuum
Aspirateur Brosseur Électronique
Vacío Electrónico Montante

OPERATOR MANUAL AND PARTS LIST (USA)

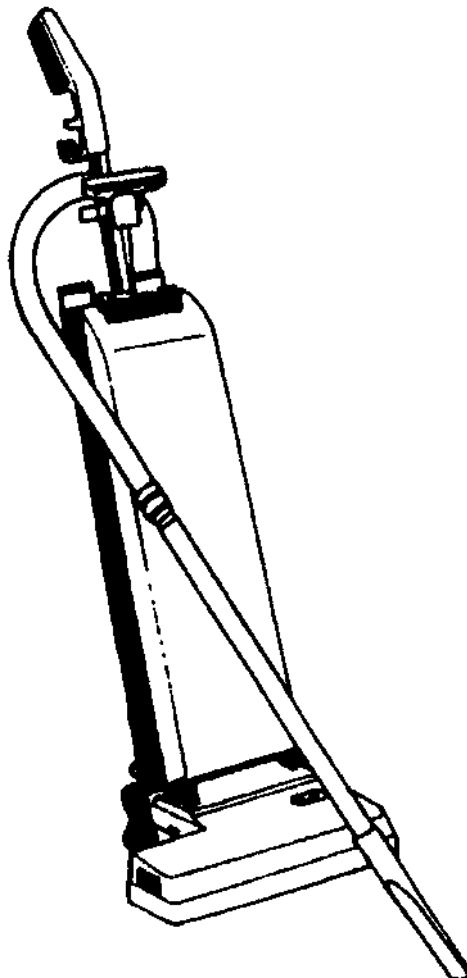
OPÉRATEUR ET LISTE DES PIÈCES (F)

MANUAL DE OPERADOR Y LISTA DE REPUESTOS (E)

120 Volt page 2-12

Parts list page 13-23

Figures 1-5 page 24



A Tennant Company
Commercial Products

12875 Ransom Street
HOLLAND MI 49424

Fax: 1-800-678-4240

Customer service:
616-786-2330
1-800-522-7839

Manual # 609708
2/2000
REV#1

**“ONLY FOR 120 VOLT”
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS**

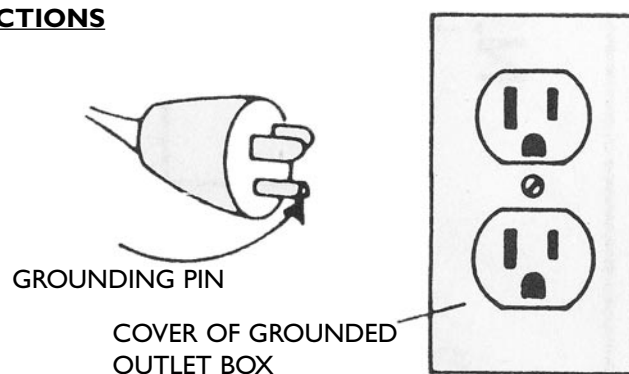
When using an electrical appliance, basic precautions should always be followed, including the following:

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING (THIS APPLIANCE)

WARNING: to reduce 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 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 attachments.
5. Do not use with damaged cord or plug. If appliance should not work as it should, has been dropped or damaged, left outdoors, or dropped into water, return it to service center.
6. 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.
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 objects into opening. Do not use with any opening blocked: keep free of dust , lint, hair and anything that may reduce airflow.
10. Keep hair, loose clothing, fingers and all parts of the body away from openings and moving parts.
11. Turn off all controls before unplugging.
12. Use extra care when cleaning on stairs.
13. Do not use to pick up flammable or combustible liquids such as gasoline or use in areas where they may be present.
14. Connect to a properly grounded outlet only.

GROUNDING INSTRUCTIONS



SAVE THESE INSTRUCTIONS

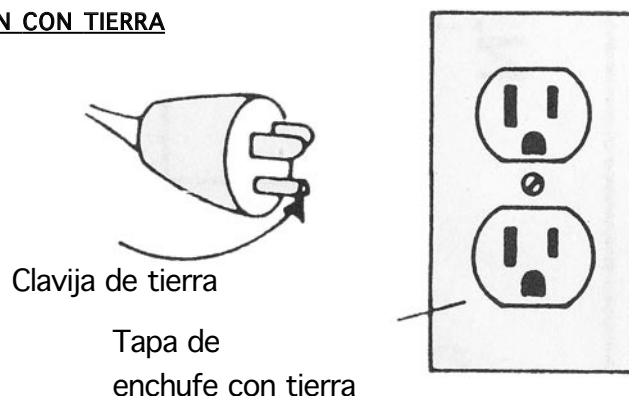
“SOMENTE 120 VOLT”
IMPORTANTE INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Cuanda use un aparato elétrico, siga siempre las precauciones basicas, incluidas las siguientes:

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DEL USO (ESTE APARATO)
ADVERTECIA : para reducir el riesgo de fuego, choque eléctrico o injurias:

1. Desconecte el aparato cuando no lo este usando y antes de limpiarlo.
2. No usar al exterior de la casa o en superficies húmedas.
3. No usar como juguete. Macha atencion cuando se usa cerca de los ninos.
4. Usar solo como se describe en este manual. Use solo los accesorios del fabricante.
5. No lo use con Cordón o enchufe roto. Si el aparato non funciona como debe, porque se ha caido o danado, dejadofuera de casa o dentro del aqua, retornarle a servicio de averias.
6. No tire o carque por el Cordón. Use el Cordón con cuidado. No cierre la puertea pillando el Cordón debaj. No mueva el aparato sobre el Cordón de superficies calientes o cortantes.
7. No desenchufe tirando del Cordón. Para desenchufar coja del enchufe y no del Cordón.
8. No toque la clavija enchufe ni el aparato con las manos mojadas.
9. No ponga ningun objeto en la abertura. No bloquee la abertura : limpie la suciedad, pelos y cualquier cosa que reduzca su potencia.
10. Amntenga pelo, ropa, dedos, y todas las partes del cuerpo fuera del alcance de la abertura y partes móviles.
11. Ponga el interruptor en poscion “off” antes de desconectar.
12. Cuidados extras cuando limpie las escaleras.
13. No lo use para coger inflamables o combustibles líquidos, como gasolina o en zonas donde estáeste presente.
- 14 Conecte solo en el sitioo apropiado.

INSTRUCCIONES CONEXIÓN CON TIERRA



GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

“SEULEMENT 120 VOLT”
INSTRUCTIONS DE SECURITE IMPORTANTES

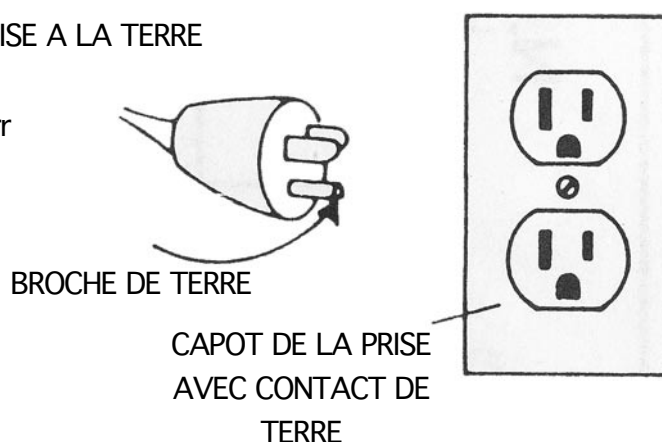
Toute utilisation d'un appareil électrique impose des précautions élémentaires, à savoir:

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT L'EMPLOI (DE CET APPAREIL).

ATTENTION: pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou de blessure:

1. Ne laissez pas l'appareil sans surveillance lorsqu'il est branché. Débranchez-le si vous ne vous en servez pas et avant tout entretien.
2. Ne l'utilisez pas à l'extérieur ou sur des surfaces humides.
3. Ne laissez personne jouer avec l'appareil. Soyez particulièrement vigilants s'il doit être utilisé par des enfants ou en présence d'enfants.
4. Ne l'utilisez que de la manière décrite dans ce manuel. N'utilisez que des accessoires provenant du fabricant.
5. Ne l'utilisez pas si le cordon ou la prise est endommagé. Si l'appareil ne fonctionne pas normalement, s'il a subi un choc ou est endommagé, s'il est resté dehors ou s'il est tombé dans l'eau, il doit être confié à une agence de réparation.
6. Ne tirez pas le cordon et ne soulevez ni ne tenez pas l'appareil par le cordon, le pincez pas le cordon dans une porte et ne le faites pas passer sur des angles vifs. Ne faites pas passer d'appareil sur le cordon. Tenez le cordon éloigné des surfaces chaudes.
7. Ne débranchez pas l'appareil en tirant le cordon: saisissez la prise, pas le cordon.
8. Ne manipulez pas la prise ni l'appareil les mains mouillées.
9. N'introduisez aucun objet dans les orifices. N'utilisez pas l'appareil si l'un ou l'autre des orifices est obstrué: protégez-le de la poussière, des peluches, des cheveux ou de tout ce qui pourrait réduire la circulation de l'air.
10. Maintenez les cheveux, les vêtements lâches, les doigts ou toute autre partie du corps à distance des orifices et des parties mobiles.
11. Ramenez tous les boutons en position arrêt avant de débrancher l'appareil.
12. Redoublez de précautions lors du nettoyage d'escaliers.
13. N'aspirez pas de liquides inflammables ou combustibles comme de l'essence, et n'utilisez pas l'appareil à proximité éventuelle de liquides de ce type.
14. Ne

branchez l'appareil sur une prise correctement mise à la terre



CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

This manual is furnished with each new model. It provides necessary operating and preventive maintenance instructions. Read this manual completely and understand the machine before operating or servicing it.

This machine will provide excellent service. However, the best results will be obtained at minimum costs if:

- The machine is operated with reasonable care.
- The machine is maintained regularly - per the maintenance instructions provided.
- The machine is maintained with *PATHMAKER* supplied or approved parts.

Parts and supplies may be ordered by phone or mail from any *PATHMAKER* parts and service center, distributor or from any of the *PATHMAKER* subsidiaries.


A complete illustrated parts list is supplied with this machine, use this list to order parts. Before ordering parts or supplies, be sure to have your machine model number and serial number handy.

TABLE OF CONTENTS

SAFETY PRECAUTIONS	2-GB
GENERAL INSTRUCTIONS	3-GB
MACHINE COMPONENTS	3-GB
INSTALLATION	3-GB
PLACING POWER CORD	3-GB
MACHINE OPERATION	3-GB
PRE OPERATION CHECKS	3-GB
UPRIGHT CARPET VACUUM CLEANING	3-GB
REMOTE VACUUM WAND CLEANING	3-GB
THE DUST BAG FULL INDICATOR	3-GB
DUST BAG REMOVAL AND INSTALLATION	4-GB
ROUTINE CARE AND MAINTENANCE	4-GB
THERMAL OVERLOAD	4-GB
CLEANING OR REPLACING INLET FILTER	4-GB
REPLACING BRUSH	4-GB
TORQUE INFORMATION	4-GB
WARRANTY	4-GB
SPECIFICATIONS	5-GB
TROUBLE SHOOTING	5-GB
PLACING AN ORDER	6-GB
FINDING A PART NUMBER	6-GB
ELECTRICAL DIAGRAM	1-T
PARTS LIST	2T-11T
UPPER UNIT	2T- 5T
LOWER UNIT	6T-11T

SAFETY PRECAUTIONS

The following expressions are used throughout this manual as indicated in their description:

 **WARNING:** To warn of hazards or unsafe practices which could result in severe personal injury or death.

FOR SAFETY: To identify actions which must be followed for safe operation of equipment.

USAGE


This machine is suited to pick up dirt and dust in an indoor environment and is not constructed for any other use. The pick up of any liquid or dangerous type of dust is unsuitable and therefore usage of this type is not allowed.


The following information signals potentially dangerous conditions to the operator or equipment. Know when these conditions can exist. Locate all safety devices on the machine. Then, take necessary steps to train machine operating personnel. Report machine damage or faulty operation immediately.


Do not use the machine if it is not in proper operating condition.

FOR SAFETY

1. Do Not Operate, Maintain, or Service Machine:
 - Unless Trained And Authorized.
 - Unless Operation Manual Is Read And Understood.
 - With Damaged Cord Or Plug.
2. When Using Machine:
 - Do Not Pick Up Live Ashes Or Cigarette Butts.
3. Before Leaving Or Servicing Machine:
 - Turn Off Machine And Unplug Power Cord From Outlet.

 **WARNING:** Hazardous Voltage, Shock Or Electrocutation Can Result. Unplug Power Cord Before Working On Machine.

 **WARNING:** Do not store outdoors and avoid getting wet by rain etc.

 **WARNING:** The use of attachments other than those recommended and supplied by the manufacturer may be hazardous.

GENERAL INSTRUCTIONS

Throughout this book references are made to figure numbers. These figures can be found on the page at the end of this manual.

MACHINE COMPONENTS

Refer to fig. 1

1. Handle
2. Option mount
3. Full Bag Light
4. Main Power Switch
5. Door Latch
6. Bag Housing
7. Release Handle
8. Electronic Display
9. Handle Pivot
10. Brush Housing
11. Power Brush Housing
12. Hose
13. Upper Cord Hook
14. Power Cord
15. Wand
16. Transport Handle
17. Thumb Nut
18. Base Inlet Connector
19. Cord Pigtail
20. Rear Wheel

Note: The italicized words in the following sections refer to items in the MACHINE COMPONENTS list. These are only italicized the first time they appear.

INSTALLATION

Carefully check carton for signs of damage. Report damages at once to the carrier.

Unpack the machine and check machine for completeness according to the packing list. Check whether the cord plug installed corresponds to your wall outlet. Complete the machine:

1. Install *handle* by sliding it into the opening in the top of the *bag housing* until it bottoms out. Install and tighten with the M5 thumbscrew.
2. Install the *hose* by pushing one end into the top of the *bag housing*. Push the other end into the *wand*.
3. Position the open end of *wand* over the opening of the *power brush housing* and while referring to figure 2 push the *wand* into the sleeve in the back of *bag housing* until it snaps into the notch (see arrow in figure 2).
4. Make sure the *dust bag* is installed. For instructions refer to the DUST BAG REMOVAL AND INSTALLATION.

5. Snap the upholstery tool and crevice tool into the *option mount*.
6. Plug the *cord pigtail* into the outlet at the back of the vacuum housing.

PLACING POWER CORD

According to your preference you can place the power cord on the machine in two ways:

1. Coil the cord (starting at the machine side to prevent cord turns) and hang it on the *upper cord hook*.
2. Wrap cord around the *upper* and *lower hooks*.

MACHINE OPERATION

NOTE: This machine is suitable for voltages 100-120 Volt AC/60 Hz.

PRE OPERATION CHECKS

1. Check to ensure a *dust bag* is installed. Replace bag if needed.
2. Check brush area for any thread, string or debris that may be wrapped around the brush.

CLEANING

1. Plug the power cord into a receptacle.
2. Adjust the brush height knob to suit the carpet thickness you are going to clean. The carpet indicator shows its position (1-4). Refer to figure 3.
3. Turn the *main power switch* on. The vacuum fan motor will turn. Refer to figure 4.
4. While holding the handle depress the red *release handle* pedal (refer to figure 5) and lower the handle to a convenient operating position. When the handle is lowered the brush motor will start turning.
5. Clean the floor using normal vacuuming procedure.

REMOTE VACUUM WAND CLEANING

1. Keep machine in a stable position, preferably an upright position.
2. Plug in the power cord and switch on the machine as described in the UPRIGHT CARPET VACUUM CLEANING.

3. Remove the wand by snapping it out of the retainer clip and pulling it from its inlet. The brush motor will stop automatically when the wand is removed.
4. Attach your choice of either the upholstery or crevice tool to the wand and clean as you like.
5. When finished cleaning replace the tool and wand to their storage positions. Make sure the wand fits tightly into the base inlet so it will not leak. Refer to figure 2.

THE DUST BAG FULL INDICATOR

1. Your machine has a red *full bag light* which will come on when the airflow is obstructed indicating the dust bag is full.
2. If the light comes on switch off the machine, unplug the cord and check the dust bag. Replace the bag when it is full. For instructions see the DUST BAG REMOVAL AND INSTALLATION.
3. If the light comes on and the dust bag is not full there is an obstruction somewhere in the system.

UPRIGHT CARPET VACUUM

DUST BAG REMOVAL AND INSTALLATION

(Refer to figure 6).
IMPORTANT: Switch cleaner off and remove the plug from electricity supply before changing paperbag

1. Open the bag housing by pushing on the *door latch*. Fold the ends of the dust bag together and carefully remove the bag. Dump the bag in a disposal container.
2. Always install a new dust bag directly after removing a full one.
3. To install the new dust bag, push the bag onto the inlet of the fan motor as far as it will go. Fold the top down so it will not interfere with the door latch.
4. Close the door ensuring that it latches properly.

ROUTINE CARE AND MAINTENANCE

The maintenance should be carried out by authorised maintenance personnel only. Contact your dealer for the most adequate and best service.



WARNING: Hazardous Voltage. Shock or Electrocutation Can Result. Unplug Power Cord Before Working On Machine.

The machine exterior should be cleaned once a week with a duster. A mild detergent may be used with the duster.
DO NOT USE WATER.

Every week
 Inspect and clean the filter at the vacuum motor inlet.

Every month
 Inspect brush for wear. If brush strips no longer touch the carpet they have to be replaced.

Every year
 The carbon brushes in the vacuum and brush motor have to be inspected for wear.

The vacuum cleaner is equipped with an electronic power brush alert: two lights - GREEN and RED. Refer to figure 7.

GREENLIGHT:
 Lower Brush operates properly.

RED & GREEN LIGHT:
 Brush drive belt broken.
 Refer to Trouble Shooting.

RED LIGHT:
 Brush rotation obstructed.
 Refer to Trouble Shooting.

These lights alert the operator of problems which must be corrected immediately. Monitor these lights during operation.

THERMAL OVERLOAD

The internal temperature of the vacuum motor is sensed at all times. When the temperature gets too high the sensor shuts off the vacuum motor. Inspect the machine for any air obstruction. The sensor will reset automatically when the sensor and electric motor have cooled sufficiently. The motor can then be re-started after approximately 30 minutes.

CLEANING OR REPLACING INLET FILTER (Refer to figure 8)

1. Remove the dust bag.
2. Snap the filter retainer from its fitting.
3. Remove the filter and clean by shaking or vacuuming.

Note: Replace the filter if worn or not cleanable.

4. Replace filter in the retainer and snap it into place.
5. Replace dust bag.

CAUTION: Do not operate the vacuum cleaner without the inlet filter in place.

REPLACING BRUSH (Refer to figure 9)

1. Remove the screw holding the brush access plate and remove plate.
2. Grasp the brush strip and slide it out of the brush extension.
3. Replace the strip with a new one and slide it into place.
4. Replace the access plate and install the screw.

STORAGE INFORMATION

The machine may be stored in any dry area. The machine may be parked either in a horizontal or an upright position.

YOUR GUARANTEE

Hoover guarantees that within twelve months from the date of purchase, this appliance, or any part thereof, is proved to be defective by reason of faulty workmanship or materials, we will at our option repair or replace

the same free of charge for labour and materials providing the appliance has been installed and used in accordance with the Hoover operating and servicing instructions.

If the appliance has been serviced, maintained, repaired, modified taken apart or tampered with by any person not authorised by Hoover, then we will not be liable under this guarantee for any fault arising from their defective workmanship.

we shall not be liable under this guarantee arising from the use of spare parts not supplied and recommended by Hoover.

Any appliance or defective part replaced shall become the property of Hoover.

Excluded from the guarantee are parts which need replacement due to normal wear and tear such as brushes and pads.

This guarantee applies to all Hoover products purchased and used in the EC. For assistance please contact your local Hoover service dealer or at the Hoover Head Office

This guarantee does not affect your statutory or common law rights.

SPECIFICATIONS

Item	Dimension/Capacity	
	U703501 I	U703500 I
Length	260 mm	260 mm
Width	360 mm	360 mm
Height	1200 mm	1200 mm
Weight	10 kg	10 kg
Brush width	310 mm	310 mm
Sweeping path	310 mm	310mm
Powercord length	10 M	10 M
Brush motor	0.7 A	0.7A
Vacuum cleaner motor	3,7 A	3,7 A
Filter bag	5.7L	5.7L

TROUBLE SHOOTING

Vacuum cleaner motor is off.	Machine unplugged.	Plug the machine in.
	Switch in off position.	Switch on machine.
	Sensor temperature too high.	Check for air obstruction.
	Faulty switch.	Let the motor cool down.
Replace switch.		
Brush motor is off.	Request service call.	
	Machine unplugged.	Plug the machine in.
	Brush switch off.	Switch brush on.
RED LIGHT ON.	Wand not installed correctly.	Re-install wand.
	Brush motor obstructed.	Unplug machine and inspect for obstruction.
RED & GREEN LIGHT ON.		Request service call.
	Brush drive belt broken.	Request service call.
Full bag indicator flashes.	Dust bag full.	Replace dust bag.
	Hose and wand blocked.	Inspect for obstruction.
	Power brush inlet blocked.	Inspect for obstruction.
	Inlet filter blocked.	Clean or replace inlet filter.
	Deflector port sealing in top of housing.	Check for free movement.
Low suction.	Dust bag full.	Replace bag.
	Full bag indicator flashes.	See Full Bag Indicator Flashes.
	Wand not installed correctly.	Re-install wand.
Poor pick up.	Brush not adjusted correctly.	Adjust brush height knob to conform to carpet thickness (pile).
		Request service call.
	Brush worn.	Replace brush.

PLACING AN ORDER

Orders may be placed by phone, fax, or by mail. Phone orders may need written confirmation. Follow the steps below to insure prompt delivery:

1. Identify the model number of your machine.
2. Identify the serial number of your machine.
3. Find the part number of the part you need. Do not order by page number or reference number. If you are not able to find the part number, call your representative for help or send the old part as a sample.
4. Determine the quantity of the part you need.
5. Provide the following company information:
 - Company name
 - Customer ID Number
 - Shipping address
 - Billing address
 - First and last name of person ordering parts
 - Telephone number
 - Purchase order number

6. Provide definitive shipping instructions.

Any claim for loss or damage to a shipment in transit should be filed promptly with the transportation company making the delivery.

FINDING A PART NUMBER

The parts illustrations are numbered with **Ref** numbers which refer to corresponding parts lists. The parts lists include a number of columns of information:

- **Ref** - column refers to the reference number on the parts illustration.
 -
 - **Part No.**- column lists the part number for the part.
 - **Description** - column is a brief description of the part.
 - **Qty.** - column lists the quantity of that part used in that area of the machine.
-

Ce manuel accompagne chaque nouvelle machine. Il contient les instructions de fonctionnement et d'entretien préventif nécessaires. Lisez le manuel complètement et familiarisez-vous avec la machine avant de l'utiliser ou de l'entretenir. Cette machine vous fournira d'excellents services. Toutefois, vous obtiendrez les meilleurs résultats pour un prix de revient minimum se!

- La machine est manipulée avec un certain soin.
- La machine fait l'objet d'un entretien régulier conformément aux instructions de ce manuel.
- L'entretien de la machine est effectué avec des pièces fournies ou agréées par

Vous pouvez commander les pièces détachées et les fournitures par téléphone ou par courrier auprès de tout centre de service après-vente tout distributeur agréé ou toute succursale

Avant de commander des pièces détachées ou des fournitures, veuillez à avoir à portée de la main le numéro de modèle et le numéro de série de votre machine.

SOMMAIRE

PRECAUTIONS7-F
 INSTRUCTIONS GENERALES8-F
 COMPOSANTS DE LA MACHINE8-F
 MONTAGE8-F
 RANGEMENT DU FIL ELECTRIQUE8-F
 FONCTIONNEMENT DE LA MACHINE8-F
 VERIFICATIONS AVANT UTILISATION8-F
 ASPIRATION VERTICALE DES MOQUETTES8-F
 ASPIRATION A DISTANCE A L'AIDE DU MANCHE8-F
 VOYANT DE SAC A POUSSIERE PLEIN8-F
 EXTRACTION ET MISE EN PLACE DE SAC A POUSSIERE ... 8-F
 ENTRETIEN8-F
 SURCHAUFFE8-F
 NETTOYAGE OU REMPLACEMENT DU FILTRE D'ADMISSION 8-F
 REMPLACEMENT DE LA BROSSSE8-F
 INFORMATIONS CONCERNANT LE RANGEMENT8-F
 SPECIFICATIONS9-F
 GARANTIE9-F
 DEPISTAGE DES PANNES9-F
 COMMANDES9-F
 RECHERCHE DU NUMERO DE PIECE9-F
 SYSTEME ELECTRIQUE13-T
 LISTE DES PIECES13-23T
 PARTIE DU SUPERIEURE14-17T
 PARTIE DU INFÉRIEURE18-23T

PRECAUTIONS

Les signaux ci-dessous sont utilisés dans ce manuel et ont la signification suivante:

⚠ MISE EN GARDE:
 Indique la présence de dangers ou les opérations dangereuses susceptibles de blesser grièvement ou de provoquer la mort.

POUR VOTRE SECURITE:
 Identifie les instructions qui doivent être suivies pour garantir la sécurité lors de l'utilisation de l'équipement.

APPLICATION

Cette machine est conçue pour ramasser la saleté et la poussière à l'intérieur et n'est pas prévue pour un autre usage. Cette machine n'est pas adaptée au ramassage des liquides ou des poussières dangereuses et ne doit pas être utilisée pour de telles applications.

Les signaux d'information ci-après indiquent les situations potentiellement dangereuses pour l'opérateur ou pour l'équipement. Lisez ce manuel avec attention et apprenez à identifier ce type de situation. Localisez tous les dispositifs de sécurité de la machine. Formez ensuite le personnel qui utilisera cette machine. Signalez immédiatement tout dommage subi par la machine ou toute dé-

faillance de celle-ci. N'utilisez pas la machine si les conditions de fonctionnement ne sont pas réunies.

POUR VOTRE SECURITE:

1. N'utilisez pas la machine:
 - Avec du personnel non formé et non autorisé.
 - Avant d'avoir lu et compris
 - Si le fil ou la fiche est endommagé(e)
2. Lors de l'utilisation de la machine:
 - Ne ramassez pas des cendres ou des mégots de cigarettes chaudes.
3. Avant de partir ou de la réparation de la machine:
 - Eteignez la machine et débranchez le cordon d'alimentation de la prise.

⚠ MISE EN GARDE:
 Tension dangereuse. Risque de secousse ou d'électrocution. Débranchez le cordon d'alimentation avant de travailler sur la machine.

⚠ MISE EN GARDE:
 Ne rangez pas la machine à l'extérieur et évitez de l'exposer à la pluie, etc

⚠ MISE EN GARDE:
 L'utilisation d'autres accessoires que ceux recommandés et fournis par le fabricant peut être dangereuse.

MISE EN PLACE ET CHANGEMENT DU SAC POUSSIERES (VOIR FIG. 6)

Important : retirez la prise avant toute opération.

1. Ouvrez le logement du sac en poussant sur le verrou. Pliez les extrémités du sac ensemble et retirez-le soigneusement. Placez le sac dans une poubelle appropriée.
2. Mettez toujours le nouveau sac dès l'enlèvement de l'ancien.
3. Pour installer le nouveau sac, poussez le à fond dans son logement, pliez le haut pour ne pas gêner la fermeture
4. Fermez le capot en vous assurant du bon verrouillage.

ENTRETIEN ET MAINTENANCE

Ces opérations doivent être effectuées par du personnel autorisé. N'hésitez pas à contacter votre revendeur.

⚠ ATTENTION : TOUJOURS DEBRANCHER L'APPAREIL POUR EVITER DES RISQUES DE CHOC ELECTRIQUE OU ELECTROCUTION

L'extérieur de l'appareil doit être nettoyé une fois par semaine si besoin avec un détergent léger. Ne pas utiliser d'eau Chaque semaine : vérifier et nettoyer le filtre moteur. Chaque mois : vérifier la brosse. La changer si les poils ne touchent plus le sol. Chaque année : vérifier les charbons et le moteur.

L'appareil est équipé d'un système de contrôle électronique : Lumière verte : La brosse fonctionne correctement. Lumière rouge et verte : La courroie est cassée.

Reportez vous aux causes de pannes. Lumière rouge : La brosse ne tourne plus.

Reportez vous aux causes de pannes. Ces lumières avertissent l'opérateur des problèmes qui doivent être pris en compte immédiatement. Surveillez ces lumières durant l'utilisation de l'appareil.

⚠ SECURITE THERMIQUE

La température interne est vérifiée en permanence. En cas de surchauffe le moteur se coupe automatiquement. Cette sécurité s'arrête dès que la température est redevenue normale et le moteur peut être remis en marche.

NETTOYAGE ET REMPLACEMENT DU FILTRE (FIG. 8)

1. Retirez le sac.
2. Retirez le blocage du filtre.
3. Retirez le filtre, secouez-le et remplacez-le s'il est endommagé ou colmaté.
4. Remplacez le filtre.
5. Remettez le sac à poussières.

⚠ ATTENTION : NE PAS UTILISER L'ASPIRATEUR SANS FILTRE.

REMPACEMENT DE LA BROSSSE (FIGURE 9)

1. Retirez la vis et enlevez la plaque de protection.
 2. Saisissez la brosse et glissez-la hors de son logement.
 3. Mettez en place la nouvelle brosse.
- Remplacez la plaque et remettez la vis.

RANGEMENT

Placez l'appareil dans un endroit sec en position verticale ou horizontale.

GARANTIE

Durant 12 mois à partir de la date d'achat, Hoover s'engage à remplacer ou réparer gratuitement toute pièce défectueuse en raison d'un vice de fabrication. L'appareil doit être entretenu et réparé par un centre service agréé sinon Hoover ne pourrait être tenu pour responsable de la garantie pour tout défaut provenant de l'utilisation de pièces non vendues ou recommandées par Hoover. Tout appareil ou pièce échangé(e) sous garantie devient propriété de Hoover. Sont exclues de la garantie toutes les pièces d'usure telles que brosses, courroie, flexibles, etc. Cette garantie s'applique aux produits Hoover achetés et utilisés dans l'Union Européenne. Pour toute assistance, contactez Hoover Professionnel ou le centre service agréé de votre région. Cette garantie n'affecte pas la garantie légale.

SPECIFICATIONS

ELEMENT	DIMENSION/CAPACITE	
	14 INCH	18 INCH
Longueur	260 mm	260 mm
Largeur	360 mm	260 mm
Hauteur	1200 mm	1200 mm
Poids	10 kg	10,5kg
Largeur de la brosse	310 mm	410 mm
Trace de nettoyage	310 mm	410 mm
Longueur du fil électrique	50 FT	50 FT
Moteur de la brosse	1.0 A	1.0A
Moteur de l'extracteur	7.3 A	8.7 A
Sac du filtre	5.7L	5.7L

GARANTIE

Garantie à l'acheteur initial que les

produits de fabrication ne présentent pas de défauts de fabrication et de matières à condition que ces produits soient montés, utilisés et entretenus conformément aux manuels ou aux

autres instructions écrites de

Au cas où vous rencontreriez quelque problème que ce soit avec votre machine, veuillez contacter votre représentant

PATHMAKER qui se fera un plaisir de vous offrir ses services et qui se chargera du règlement de la garantie.

Les représentants peuvent réviser votre machine tant dans le cadre de conditions de garantie que d'un contrat d'entretien périodique.

Remarque: les modifications apportées à la machine sans l'autorisation écrite de et l'utilisation de pièces de rechange non agréées ne sont pas couvertes par la garantie.

TECHNISCHE DATEN

PROBLEME	CAUSE	REMEDY
le moteur de l'extracteur ne fonctionne pas.	La machine est débranchée. L'interrupteur est en position arrêt. La température du capteur est trop élevée.	Branchez la machine. Mettez la machine sous tension. Vérifiez si l'écoulement d'air n'est pas entravé. Laissez le moteur refroidir.
Le moteur de la brosse ne fonctionne pas.	Interrupteur défectueux. La machine est débranchée L'interrupteur de la brosse est en position arrêt. Le manche n'est pas bien fixé.	Remplacez l'interrupteur. Demandez un dépannage. Branchez la machine. Mettez la brosse sous tension.
LEVOYANT ROUGE EST ALLUMÉ.	Le moteur de la brosse est obstrué.	Fixez le manche convenablement. Débranchez la machine et contrôlez si elle n'est pas obstruée. Demandez un dépannage.
LES VOYANTS ROUGE ET VERT SONT ALLUMÉS.	Courroie d'entraînement de la brosse cassée.	Demandez un dépannage.
Le voyant de sac plein clignote.	Le sac à poussière est plein. Tuyau et manche bloqués.	Changez de sac à poussière. Contrôlez s'ils ne sont pas obstrués
	Entrée de la brosse actionnée par moteur bloquée.	Contrôlez si elle n'est pas obstruée.
	Filtre d'admission bloqué.	Nettoyez ou remplacez le filtre d'admission.
	Système d'étanchéité de l'orifice du déflecteur au-dessus du logement.	Vérifiez si le système d'étanchéité bouge librement.
	Sac à poussière plein.	Changez de sac.
	Le voyant de sac plein clignote.	Reportez-vous à "Voyant de sac plein clignote".
	Le manche n'est pas bien fixé.	Fixez le manche convenablement.
Faible aspiration.	Brosse mal réglée.	Réglez le bouton de réglage de la hauteur de la brosse suivant la hauteur de la moquette.
Ramassage insuffisant.	Brosse usée.	Demandez un dépannage. Changez de brosse.

COMMANDES

Fixez le manche convenablement. Réglez le bouton de réglage de la hauteur de la brosse suivant la Les commandes peuvent être passées par téléphone, par télécopie ou par courrier. Les commandes téléphoniques doivent parfois être accompagnées d'une confirmation écrite. Veuillez suivre la procédure ci-dessous pour accélérer la livraison:

1. Précisez le numéro de modèle de votre machine.
2. Précisez le numéro de série de votre machine.
3. Recherchez le numéro de la pièce dont vous avez besoin. Ne commandez pas en spécifiant le type de la pièce, veuillez consulter votre représentant le plus proche ou envoyer la pièce comme échantillon.
4. Déterminez la quantité de la pièce dont vous avez besoin.
5. Veuillez fournir les informations suivantes concernant votre société:
 - Nom de la société
 - Numéro d'identification du client
 - Adresse d'expédition
 - Adresse de facturation
 - Nom et prénom du responsable des commandes de pièces
 - Numéro de téléphone

6. Précisez les instructions d'envoi définitives.

Toutes réclamations concernant la perte ou l'avarie d'un envoi doit être déposée dans les plus brefs délais auprès de la compagnie de transport qui a livré les marchandises.

RECHERCHE DE NUMERO DE PIECE

Les illustrations des pièces sont accompagnées de numéros de référence (Réf.) qui renvoient aux listes des pièces correspondantes.

Les listes des pièces comprennent différentes colonnes contenant les informations suivantes:

- **Ref**
- colonne renvoyant au numéro de référence de l'illustration des pièces.
- **No. de pièce**
- colonne indiquant le numéro de pièce de la pièce.
- **Designation**
- colonne donnant une brève description de la pièce.
- **Qty.**
- colonne indiquant la quantité de la pièce dans la zone concernée de la machine.

el cable y comprobar el saco de polvo. Cambiar el saco si está lleno. Para más instrucciones al respecto, véase COMO QUITAR E INSTALAR SACO DE POLVO.

3. En caso de encenderse la luz cuando el saco no está lleno aún, es que hay alguna obstrucción en el sistema.

COMO QUITAR E INSTALAR SACO DE POLVO (Véase la ilustración 6)

1. Abrir el depósito del saco, apretando el pestillo de la tapa. Juntar los extremos del saco y cuidadosamente quitar el saco del depósito. Tirar el saco en un contenedor de desperdicios.
2. Instalar el nuevo saco de polvo siempre inmediatamente después de quitar uno lleno.
3. Para instalar un saco nuevo, presionarlo sobre la entrada del motor del ventilador tanto como sea posible. Doblar la parte superior del saco hacia abajo, para que no quede cogido en el pestillo de la tapa.
4. Cerrar la puerta y comprobar que el pestillo cierre debidamente.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO RUTINARIOS

El mantenimiento ha de ser efectuado únicamente por personal calificado de mantenimiento. Anualmente, la máquina se tiene que someter a un control de seguridad conforme a las normas de seguridad (UVV) locales. Contacte con su concesionario para el mantenimiento más adecuado.

ADVERTENCIA: Tensión peligrosa. Pueden darse descargas o electrocución. Desenchufe el cable de electricidad antes de trabajar en la máquina.

La parte exterior de la máquina puede ser limpiada una vez por semana con un trapo. Asimismo puede usarse una toalla húmeda con un detergente suave. NO USE AGUA.

Semanalmente
Controlar y limpiar el filtro ubicado en la entrada del motor del aspirador.

Mensualmente
Controlar desgaste del cepillo. Si las placas del cepillo no tocan la alfombra, se ha de cambiar el cepillo.

Anualmente

Las escobillas de los motores del aspirador y del cepillo tienen que ser controladas. La máquina viene equipada con una alarma electrónica del cepillo mecánico: dos luces - VERDE Y ROJO. Véase la ilustración 7.

VERDE:
Cepillo inferior funciona debidamente.

ROJO Y VERDE:
Correa de propulsión del cepillo rota. Véase el apartado de Localización de Averías.

ROJO:
Obstrucción de la rotación del cepillo. Véase el apartado de Localización de Averías.

Estas luces advierten al operador de problemas que se han de corregir inmediatamente. Durante el manejo conviene observar estas luces.

SOBRECARGA TERMICA
Durante el manejo, un dispositivo sensor vigila la temperatura interna del motor del aspirador. Si la temperatura sube demasiado, el dispositivo para el motor del aspirador. En este caso, controlar si el paso de aire en la máquina está obstruido. El dispositivo se reajusta automáticamente cuando el motor se ha refrigerado suficientemente y se puede poner el motor en marcha. **COMO LIMPIAR O RECAMBIAR**

EL FILTRO DE ENTRADA (Véase la ilustración 8)

1. Quitar el saco de polvo.
2. Quitar la sujeción del filtro de su ajuste.
3. Quitar el filtro y limpiar con sacudidas o con un aspirador.

Nota: Si el filtro está gastado o no se puede limpiar, cambie el filtro.

4. Colocar el filtro en el dispositivo de retención y instalarlo de golpe.
5. Reinstalar el saco de polvo.

CUIDADO: No maneje la máquina sin haberse instalado el filtro de entrada.

COMO CAMBIAR EL CEPILLO (Véase la ilustración 9)

1. Quitar el tornillo que sujeta la tapa de acceso al cepillo y quitar la tapa.
2. Coger la placa del cepillo y sacarla de la extensión del cepillo.
3. Cambiar la placa por una de nueva e introducirla nuevo en su sitio.
4. Instalar la tapa de acceso y el

tornillo.

INFORMACION SOBRE ALMACENAMIENTO

La máquina puede ser almacenada en cualquier sitio seco. Puede ser estacionada en posición horizontal o recta.

4-E

ESPECIFICACIONES

DESCRIPCION	DIMENSION/CAPACIDAD	
	14 INCH	18 INCH
Largo	260 mm	260 mm
Ancho	360 mm	260 mm
Alto	1200 mm	1200 mm
Peso	10 kg	10,5kg
Ancho del cepillo	310 mm	410 mm
Recorrido de barrido	310 mm	410 mm
Cable de electricidad	50 FT	50 FT
Motor del cepillo	1.0A	1.0A
Motor del aspirador	7.3A	8.4A
Saco de polvo	5.7L	5.7L

GARANTIA

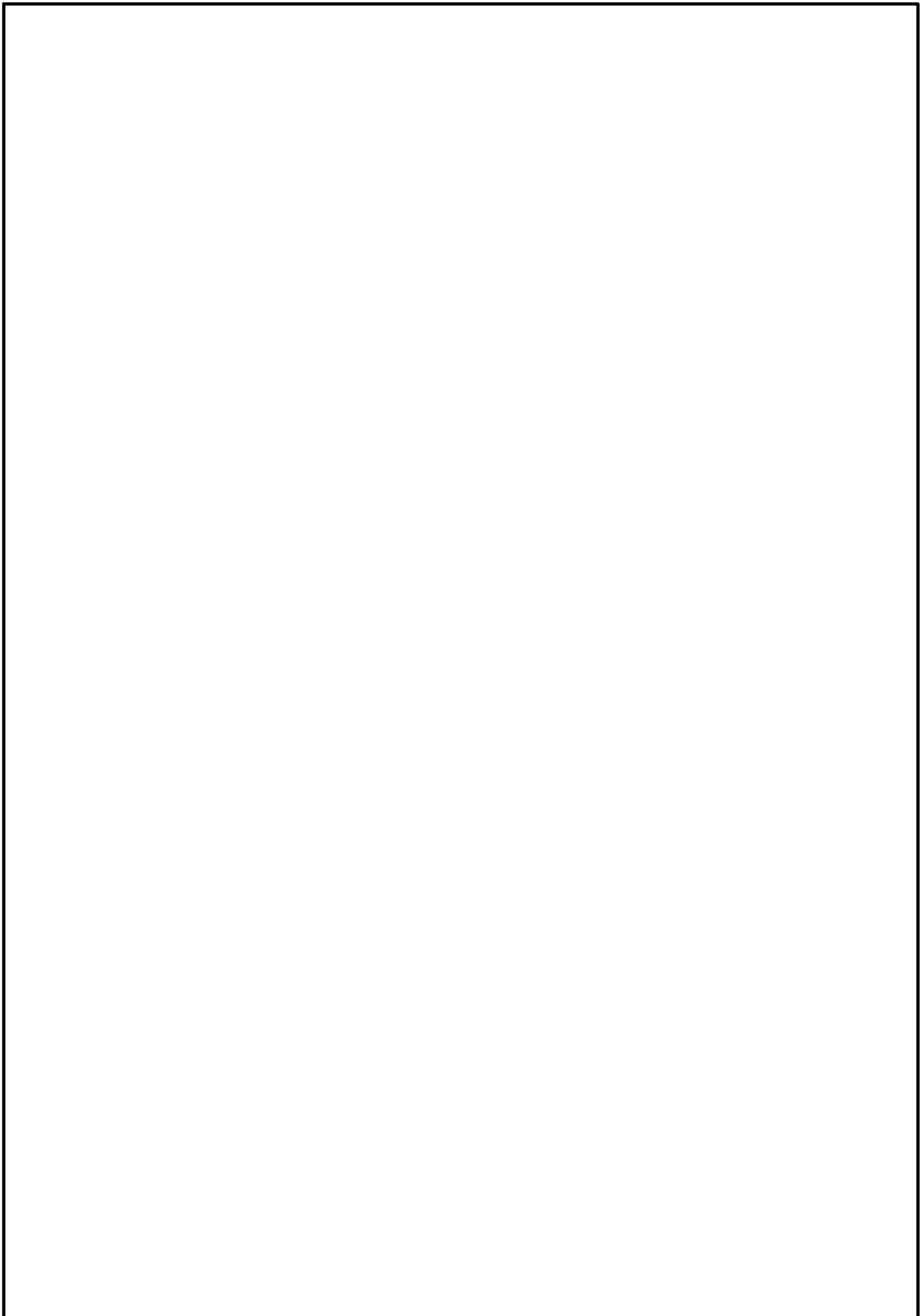
Garantiza al comprador original que los artículos producidos por están libres de defectos de fabricación y material, siempre que dichos artículos sean instalados, manejados y mantenidos con conforme a los manuales escritos u otras instrucciones de En el caso de que usted, como cliente nuestro, tenga algún problema con su máquina, le rogamos que contacte con su representante de Su representante tiene la obligación de asistirle y se encargará de la tramitación de la garantía.

Los representantes de le pueden proporcionar detalladas condiciones de la garantía y los contratos de mantenimiento periódico.

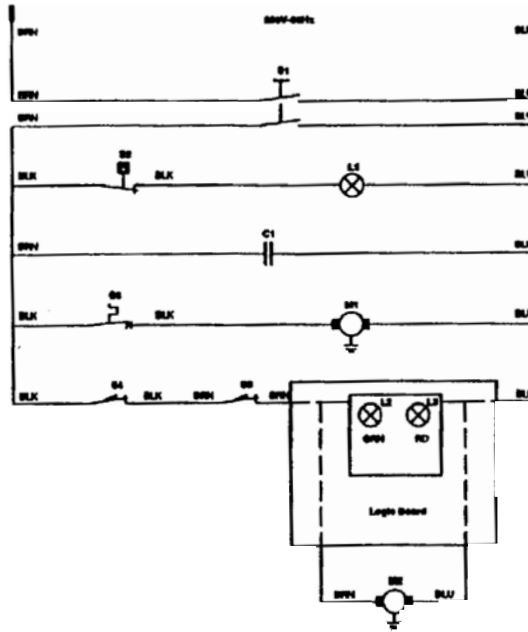
NOTA: Cualquier modificación hecha en la máquina sin autorización escrita de y el uso de piezas de recambio no aprobadas por quedan excluidos de la garantía.

LOCALIZACION DE AVERIAS

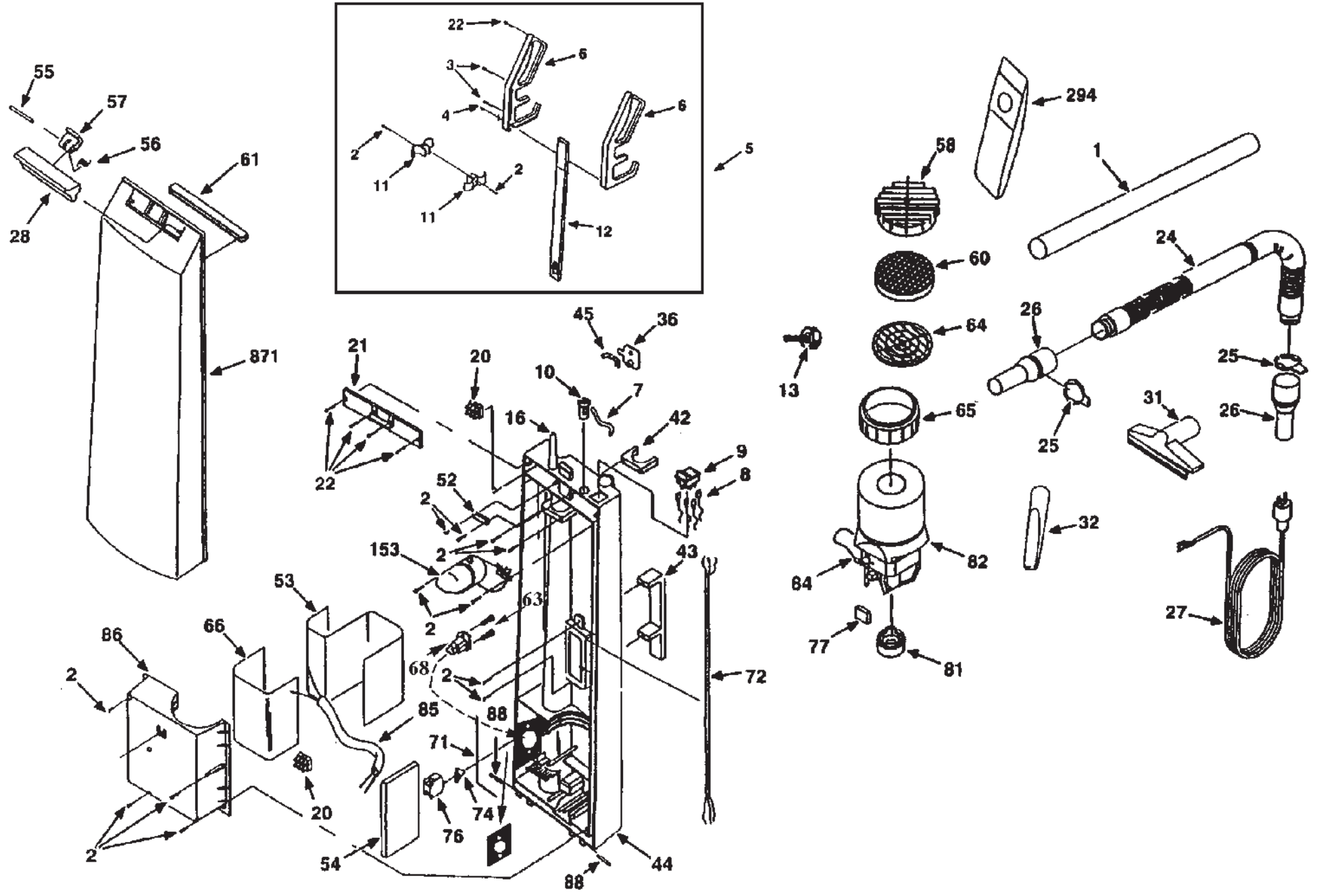
PROBLEMA	CAUSA	REMEDIO	
Motor del aspirador apagado.	Máquina desenchufada.	Enchufar la máquina.	
	Interruptor en posición de apagado.	Encender la máquina.	
	Temperatura demasiado alta.	Comprobar si el aire está obstruido. Dejar que el motor se enfríe.	
	Interruptor indebido.	Cambiar interruptor. Solicitar mantenimiento.	
Motor del cepillo apagado.	Máquina desenchufada.	Enchufar la máquina.	
	Interruptor del cepillo en posición de apagado.	Poner el cepillo en marcha.	
	Tubo instalado indebidamente.	Reinstalar tubo.	
LUZ ROJA ENCENDIDA.	Obstrucción del motor cepillo.	Desenchufar máquina y comprobar si hay obstrucciones. Solicitar mantenimiento. Cambiar saco de polvo.	
LUCES ROJA Y VERDE ENCENDIDAS.	Correa de propulsión rota.	Solicitar mantenimiento. Cambiar saco de polvo.	
	Indicador de saco lleno destella.	Saco de polvo lleno. Manguera y tubo bloqueados. Entrada del cepillo mecánico bloqueada.	Buscar obstrucciones. Buscar obstrucciones.
	Filtro de entrada bloqueado.	Limpiar o reemplazar filtro de entrada.	
	Junta del conductor deflector en la parte superior del bastidor.	Comprobar si se mueve libremente.	
	Succión pobre.	Saco de polvo lleno. Indicador de saco lleno destella.	Cambiar saco. Véase el apartado "Indicador de saco lleno destella".
	Tubo instalado indebidamente.	Reinstalar tubo.	
Recogida pobre.	Ajuste incorrecto del cepillo.	Reajuster botón de elevación del cepillo conforme a grosor de la alfombra. Solicitar mantenimiento.	
	Cepillo desgastado.	Cambiar cepillo.	



ELECTRICAL DIAGRAM-ELEKTRISCHES SYSTEM-SYSTÈME ÉLECTRIQUE-ELEKTRISCH SYSTEEM-SISTEMA ELÉCTRICO-SYSTÈME ÉLECTRIQUE



	LEGEND	LEGENDE	LÉGENDE	LEGENDA	LEYENDA	LEGENDA
BLK	= Black	Schwarz	Noir	Zwart	Negro	Nero
BRN	= Brown	Braun	Brun	Bruin	Marrón	Marrone
BLU	= Blue	Blau	Bleu	Blauw	Azul	Blu
C1	= Anti-interference capacitor	Kondensator	Condensateur	Condensator	Condensador	Condensatore anti interferenza
GRN	= Green	Grün	Vert	Groen	Verde	Verde
L1	= Full Bag light	Lampe:Staub-Beutel voll	Lumière: Sac de plein	Lamp:Volle Stofzak	Lámpara:Saco de Pleno	Luce sacchetto pieno
L2 & L3	= Brush Alert Light	Lampe:Bürstenbetriebs anzeige	Lumière:Alarme la brosse	Lamp: Borstel waarschuwing	Lámpara:Alarma del cepillo	Luce allarme spazzola
Logic Board	= Logic Board	Steuer-Elektronik	Tableau Logique	Print Plaat	Tabla Calculadora	Scheda logica
M1	= Vacuum Fan Motor	Absaugventilatormotor	Moteur turbine d'aspiration	Ventilatormotor	Motor de aspirador	Ventola motore asoiazione
M2	= Brush Motor	Bürsten-Antriebsmotor	Moteur de brosse	Borstelmotor	Motor del cepillo	Motore spazzola
RD	= Red	Rot	Rouge	Rood	Rojoo	Rosso
S1	= Main Switch	Schalter 1:Haupt	Interrupteur 1: de réseau	Schakelaar 1: aan/uit	Interruptor 1: de la red	Interruttore 1: generale
S2	= Vacuum Switch	Schalter 2:Vakuumdruk	Interrupteur 2: Pression d'aspiration	Schakelaar 2: Vakuumdruk	Interruptor 2: Presión de aspirador	Interruttore 2: aspiratore
S3	= Thermal Switch	Schalter 3:Thermisch	Interrupteur 3:Thermique	Schakelaar 3: Thermisch	Interruptor 3:Termico	Interruttore 3: termico
S4	= Suction Tube Switch	Schalter 4:Sauge-Rohr	Interrupteur 4:Tuyau d'aspiration	Schakelaar 4: Zuigslang	Interruptor 4:Tubo de aspirador	Interruttore 4: tubo aspirazione
S5	= Lever Switch	Schalter 5: Hebel	Interrupteur 5: Levier	Schakelaar 5: Handel	Interruptor 5: Palanca	Interruttore 5: leva



PARTS LIST - ERSATZTEILLISTE - LISTE DES PIÈCES - ONDERDELENLIJST - LISTA DE REPUESTOS - LISTA COMPONENTI

UPPER UNIT - OBERTEIL - PARTIE DU SUPÉRIEURE - BOVENSTUK - PARTE SUPERIOR - PARTE SUPERIORE-

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Omschrijving	Descripción	Descrizione	Qty./ Zahl
1	577299000	Wand	Saugrohr	Tube d'Aspiration	Zuigstang	Tubo de Succión	Tubo cromato	1
2	577533000	Screw, 4 x 16	Schraube	Vis	Schroef	Tornillo	Vite, 4 x 16	14
3	577534000	Screw, 3.5 x 18	Schraube	Vis	Schroef	Tornillo	Vite, 3,5 x 18	2
4	577535000	Screw, 3.5 x 25	Schraube	Vis	Schroef	Tornillo	Vite 3,5 x 25	1
5	603764	Handle Assembly	Griff Ass	Pignée Ass	Handvat Assemblage	Asa Ass	Maniglia Ass (antistatic)	1
7	577313000	Sleeve	Hülse	Manchon, chemise	Bus	Manguito	Manicotto	1
9	577150000	Switch on/off	Schalter an/aus	Interrupteur	Schakelaar, aan/uit	Interruptor	Interruttore acceso/spento	1
10	577312000	Light, Full Bag	Kontrolleuchte	Lampe-témoin	Controlelampje	Indicador saco lleno	Luce sacchetto pieno	1
11	577310000	Holder, Tool	Halter	Supporti	Houder	Soporte	Supporto utensile	2
13	577926800	Screw, 5 x 40	Schraube	Vis	Schroef	Tornillo	Vite 5 x 40	1
16	577495000	Strain Relief	Zugentlastung	Déchargeur	Ontlaster	Valvula de descarga	Valvola di scarico	1
20	577024000	Terminal Block	Block	Bloc	Blok	Bloque	Blocce terminale	2
21	577302000	Cover, Electrical	Deckel	Couvercle	Deksel	Tapa	Coperchio	1
22	577536000	Screw, 3.5 x 16	Schraube	Vis	Schroef	Tornillo	Vite 3,5 x 16	5
24	577923100	Hose Assembly	Schlauch	Tuyau flexible	Slang	Manguera, cijo.	Tubo flessibile	1
25	577022000	Clip	Spange	Agrafe	Klem	Pinza de sujeción	Fermaglio	2
26	577298000	Coupling, Hose	Kupplung	Accouplement	Koppeling	Acoplamiento	Tubo accoppiamento	2
27	577329000	Cord set US yellow						
27	603618	Cord Set UK plug	Kabel	Câble	Kabel	Cable	Cavo	1
28	577297000	Latch, Cover	Sperre	Loquet	Klink	Pestillo	Coperchio serratura	1
31	577957100	Tool, Upholstery	Saugdüse	Bec d'aspiration	Zuigmond	Boca de succión	Accessotio tappezzeria	1
32	577021000	Tool, Crevice	Saugdüse	Bec d'aspiration	Zuigmond	Boca de succión	Accessotio a fessura	1
36	577269000	Cover	Deckel	Couvercle	Deksel	Tapa	Coperchio	1
42	577266000	Lock, Wand	Halter	Support	Houder	Soporte	Supporto tubo cromato	1
43	577265000	Handle	Griff	Pignée	Handvat	Asa	Maniglia	1
44	603619	Vac Housing, Rear	Gehäuse, hinten	Carter, arrière	Huis, achter	Cárter, posterior	Alloggiamento motore post	1
52	577048000	Clamp	Klemmschelle	Attache	Klem	Abrazadera	Morsetto	1

PARTS LIST - ERSATZTEILLISTE - LISTE DES PIÈCES - ONDERDELENLIJST - LISTA DE REPUESTOS - LISTA COMPONENTI

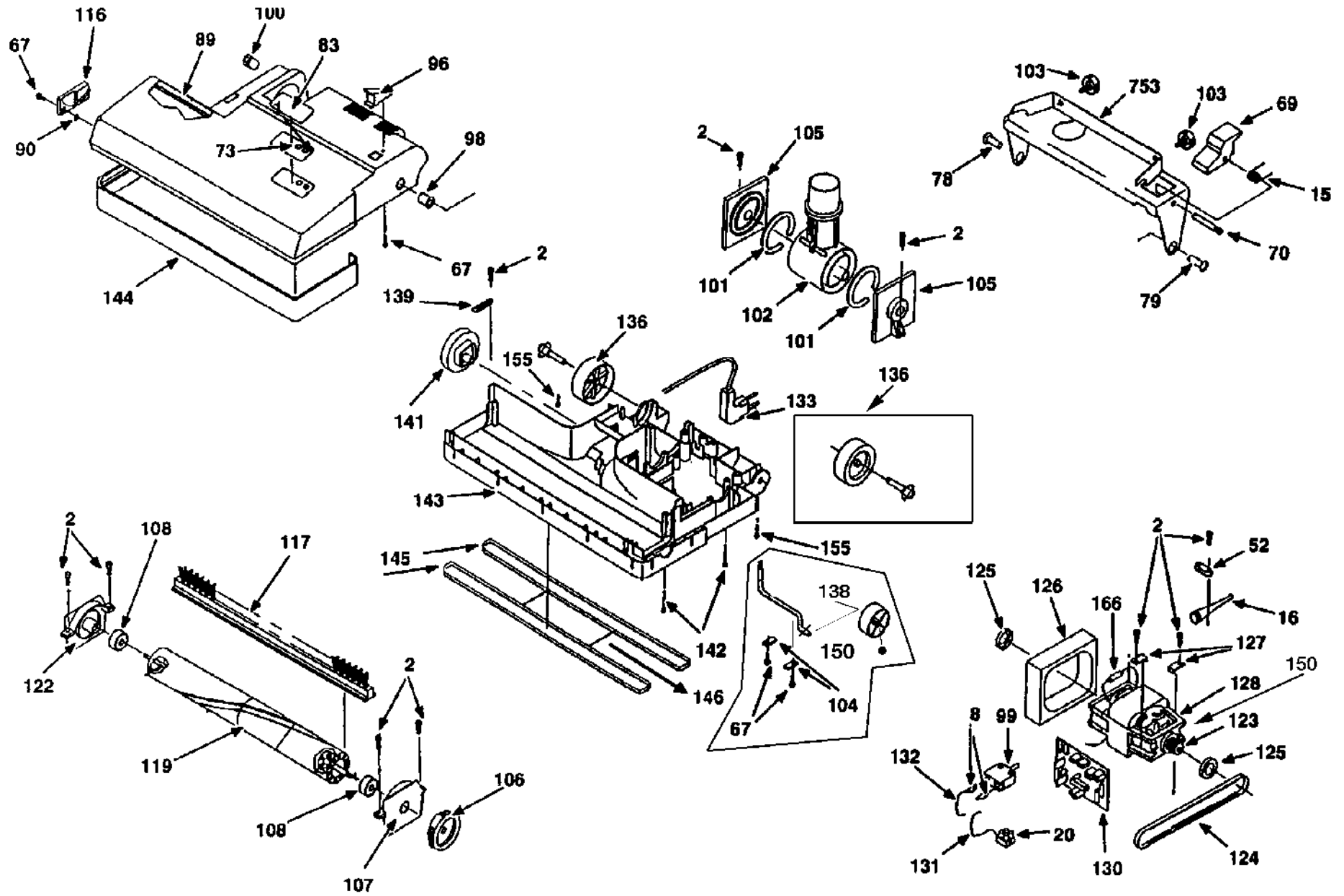
UPPER UNIT - OBERTEIL - PARTIE DU SUPÉRIEURE - BOVENSTUK - PARTE SUPERIOR - PARTE SUPERIORE-

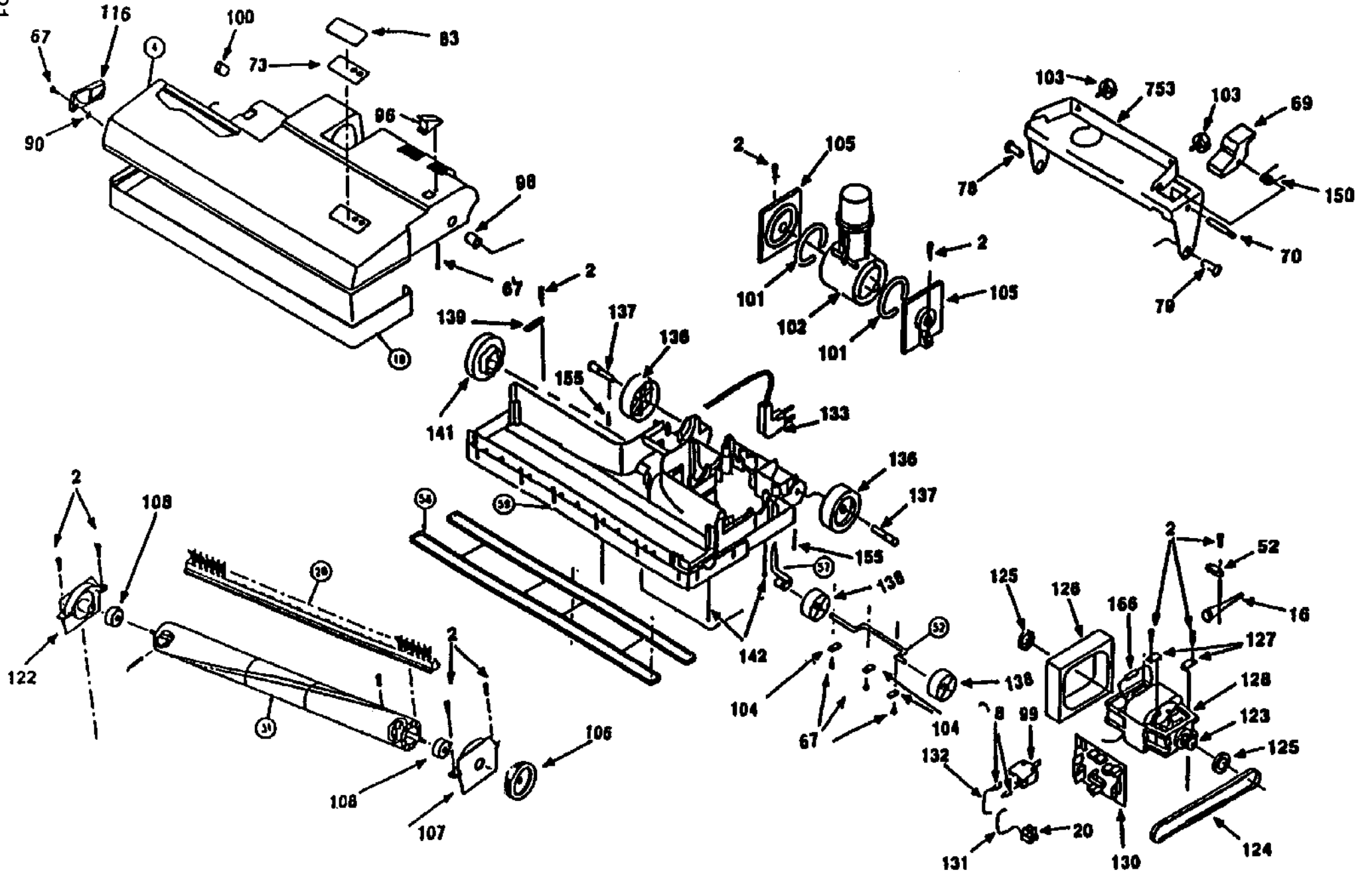
Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Omschrijving	Descripción	Descrizione	Qty./ Zahl
53	577275000	Foam,Vac Motor	Isolation, motor	Isolation, moteur	Isolatie, motor	Aislante, motor	Protezione motore	1
54	577274000	Clip antistatic						1
55	577296000	Latch, Shaft	Sperre	Loquet	Klink	Pestillo	Supperto albero	1
56	577295000	Spring	Feder	Ressort	Veer	Muelle	Molla	1
57	577293000	Lock, Cover	Schlob	Verrou	Slot	Cerradura, tapa	Supperto coperchio	1
58	577092000	Holder, Filter	Halter	Support	Houder	Soporte, filtro	Supperto filtro	1
60	577091000	Disc, Filter	Scheibe	Disque	Schijf	Disco, filtro	Disco filtro	1
61	577292000	Gasket	Dichtung	Joint	Pakking	Junta	Guarnizione	1
63	577537000	Screw, 3 x 8	Schraube	Vis	Schroef	Tornillo	Vite, M3-8	2
64	577290000	Grill, Filter	Gitter	Pare-pierres	Gril	Rejilla, filtro	Griglia filtro	1
65	577289000	Gasket, Motor Upper	Dichtung, oben	Joint, supérieur	Pakking, bovenste	Junta, superior	Guarnizione superiore	1
66	577288000	Foam,Vac motor	Isolation, motor	Isolation, moteur	Isolatie, motor	Aislante, motor	Protezione motore	1
68	603628	Receptacle, 2 Pole	Kontakthülse	Contre-fische	Kontrastekker	Contra-clavija	Presa a due poli	1
68	577333000	Receptacle, 3 Pole	Kontakthülse	Contre-fische	Kontrastekker	Contra-clavija	Presa a tre poli	1
71	577270000	Gasket	Dichtung	Joint	Pakking	Junta	Guarnizione	1
72	603629	Cable 220-240V.	Kabel	Câble	Kabel	Cable	Cavo 220-240V	1
72	603630	Cable 110V.CSA	Kabel	Câble	Kabel	Cable	Cavo 110V csa	1
74	577272000	Switch,Actuator	Schalter	Interrupteur	Schakelaar	Interruptor	Interruttore attuatore	1
76	577273000	Micro Switch, Open	Mikroschalter	Microrupteur	Micro-schakelaar	Microinterruptor	Microinterruttore aperto	1
77	577066000	RFI Suppressor	Unterdrücker	Oppresseur	Onderdrukker	Opresor	Filtro antiradiodisturbi	1
81	577284000	Gasket, Motor Lower	Dichtung, untere	Joint, inférieur	Pakking, onderste	Junta, inferior	Guarnizione bassa	1
82	603631	Motor,Vac 230V.	Saugmotor	Moteur d' aspiration	Zuigmotor	Motor de aspiración	Motore aspirazione 230V	1
82	577637800	Motor,Vac 110V.	Saugmotor	Moteur d' aspiration	Zuigmotor	Motor de aspiración	Motore aspirazione 110V	1
84	577133000	Thermal Cut Out	Therm. Sicherung	Protection Thermique	Therm. beveiliging	Term. protección	Protezione termica	1
85	577332000	Cable	Kabel	Câble	Kabel	Cable	Cavo	1
86	577285000	Housing,Vac Motor	Gehäuse	Carter	Huis	Cárter	Alloggiamento motore	1
88	577287000	Shaft, Front Cover	Welle	Arbre	As	Eje	Albero	2
153	577937400	Fitting, Bag Mount	Beschlag	Montage	Fitting	Soporte saco	Supporto sacco	1
294	577294000	Bag, Paper	Beutel, papier	Sac, papier	Zak, papier	Saco, papel	Sacco carta	1
871	609745	Door,Vac Housing	Klappe	Porte	Deur	Puerta cárter	Porte alloggiamento	1
-+	577270000	Gasket, Door	Dichtung	Joint	Pakking	Junta	Guarnizione porta	1

PARTS LIST - ERSATZTEILLISTE - LISTE DES PIÈCES - ONDERDELENLIJST - LISTA DE REPUESTOS - LISTA COMPONENTI

14 INCH:-LOWER UNIT-UNTERTEIL-PARTIE DU INFERIEURE-ONDERSTUK-PARTE INFERIOR-PARTE INFERIORE

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Omschrijving	Descripción	Descrizione	QTY./ Zahl
2	577533000	Screw, 4 x 16	Schraube	Vis	Schroef	Tornillo	Vite, 4 x 16	10
16	577495000	Strain Relief	Abdeckung	de Décharge	Ontlaster	Válvula de descarga	Valvola scarico	1
20	577024000	Block,Terminal	Block	Bloc	Blok	Bloque	Blochetto	1
52	577048000	Clamp	Klemmschelle	Attache	Klem	Abrazadera	Morsetto	1
67	577538000	Screw, 4 x 10	Schraube	Vis	Schroef	Tornillo	Vite, 4 x 10	3
69	577261000	Release, Handle	Ausrückhebel	Levier de Débrayage	Ontkoppelingshendel	Palanco desembrague	Sblocco	1
70	577263000	Pin	Bolzen	Axe	Pen	Pasador	Fermo	1
73	577252000	Decal, LED English	Aufkleber English	Autocollant Anglais	Plakplaatje Engels	Calcomania Ingles	Adesivi LED Inglese	1
78	577257000	Screw, RH	Schraube	Vis	Schroef	Tornillo	Vite RH	1
79	577549000	Screw, LH	Schraube	Vis	Schroef	Tornillo	Vite LH	1
83	577253000	Cover, LED	Deckel	Couvercle	Deksel	Tapa	Coperchio LED	1
89	603620	Housing, Brush Upp.	Gehäuse, Bürste	Carter, Brosse	Huis, Borstel	Cárter, Cepillo	Alloggiamento spazzola	1
90	577326000	Washer, Lock	Federring	Rondelle-frein	Sluitring	Arandela de cierre	Rondella freno	1
96	577251000	Latch	Sperre	Loquet	Klink	Pestillo	Serratura	1
98	577841000	Ring, Plastic LH	Ring	Anneau	Ring	Anillo	Anello plastica	1
99	577243000	Micro Switch, Closed	Mikroschalter	Microrupteur	Micro-schakelaar	Microinterruptor	Micro interruttore	1
100	577246000	Ring, Plastic RH	Ring	Anneau	Ring	Anillo	Anello plastica	1
101	577256000	Gasket	Dichtung	Joint	Pakking	Junta	Guarnizione	2
102	577255000	Swivel, Intake	Drehgelenk	Pivot	Draaikop	Pivote	Adattatore a snodo	1
103	577926400	Screw	Schraube	Vis	Schroef	Tornillo	Vite	2
104	577211000	Bracket	Spange	Agafe	Klem	Pinza de sujeción	Fermaglio	2
105	577254000	Plate, Guide	Führungsplatte	Plaque-guide	Geleiderplaat	Placa guía	Placca	2
106	577923600	Pulley, Brush	Riemenscheibe	Poulie, Brosse	Poelie, Borstel	Polea, Cepillo	Puleggia spazzola	1
107	577226000	Support, Roller RH	Abstützung, Rolle	Support, Galet	Steun, Rol	Soporte, Rodillo	Supporto rullo	1
108	577108000	Bearing,ball	Lager	Palier	Lager	Cojinete	Cuscinetto spazzola	2
116	577247000	Cover, Brush Access	Deckel	Carter	Deksel	Tapa acceso cepillo	Carter spazzola	1
117	577231000	Brush Strip	Bürste	Brosse	Borstel	Cepillo	Guarnizione spazzola	1
119	577937200	Roller Assembly	Rolle	Galet	Rol	Rodillo, cjo	Rullo	1

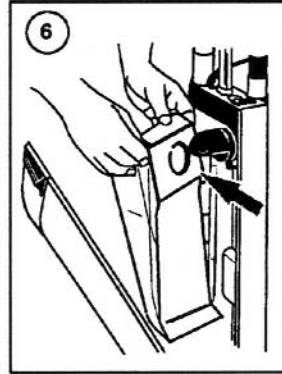
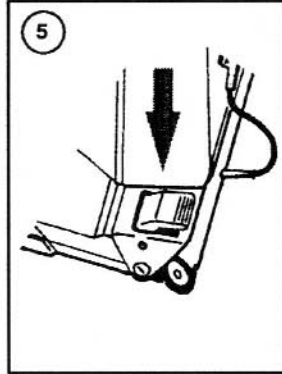
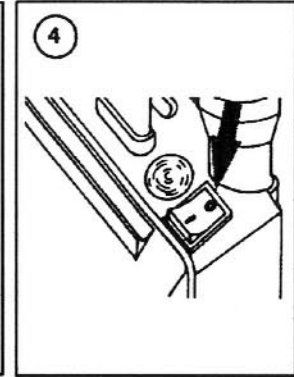
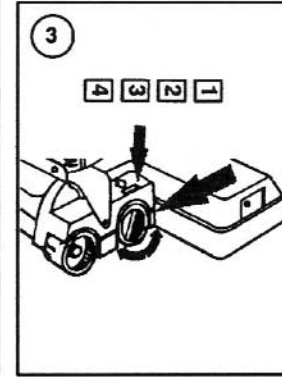
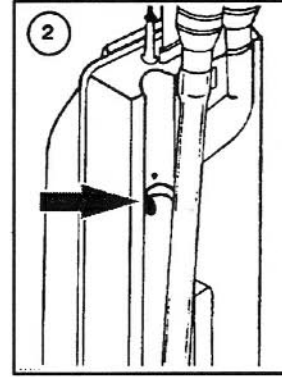
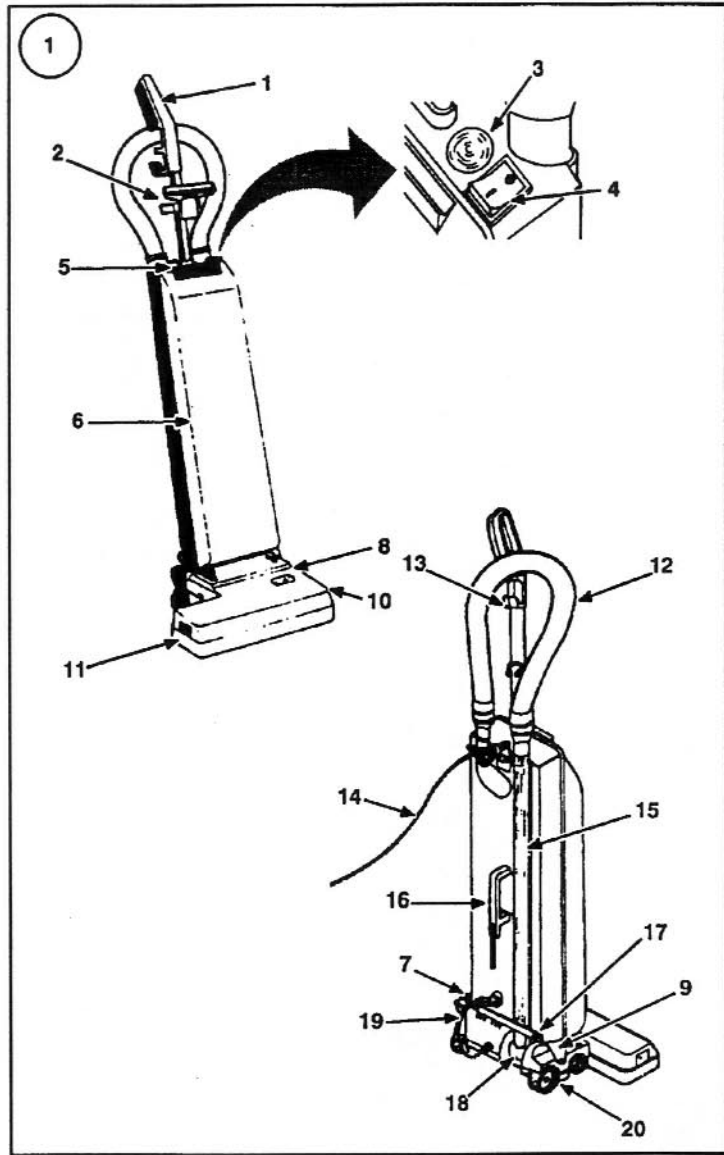




PARTS LIST - ERSATZTEILLISTE - LISTE DES PIÈCES - ONDERDELENLIJST - LISTA DE REPUESTOS - LISTA COMPONENTI

18 INCH:-LOWER UNIT-UNTERTEIL-PARTIE DU INFERIEURE-ONDERSTUK-PARTE INFERIOR-PARTE INFERIORE

Ref.	Part No.	Description	Bezeichnung	Designation	Omschrijving	Descripción	Descrizione	Qtl./ Zahl
4	604405	Housing, Brush Upp. 18"	Gehäuse, Bürste	Carter, Brosse	Huis, Borstel	Cárter, Cepillo	Carter spazzola	1
28	604406	Brush Strip 18"	Bürststreifen	Brosse	Borstel	Cepillo	Spazzola	1
31	604407	Roller Assembly 18"	Rolle	Galet	Rol	Rodillo, cjto.	Rullo	1
59	604408	Housing, Brush Low. 18"	Gehäuse	Carter	Huis	Cárter	Carter	1
19	604409	Bumper 18"	Stoßstange	Pare-chocs	Bumper	Parachoques	Paraurti	1
58	604410	Protector, Brush 18"	Schutzrahmen	Protecteur	Beschermer	Protector	Protettore	2
52	604411	Front castor shaft 18"	Achse	Axe	Voorwiel as	Eje	Asse	1
57	604412	Lever 18"	Stallhebel	Levier	Hefboom hoogteverstelling	Camma reguladora	Leva regolatrice	1



7

CLEAR OPERATING
 BELT OUT/BROKEN
 BRUSH BLOCKED

DICHLINGSZUSTAND BETRIEB
 RECHT LÖSGEMACHT
 BÜRSTE BLOCKIERT

FONCTIONNEMENT CORRECT
 COIFFEUR SORTIE DES BLOC/CARRÉ
 BROUSSE BLOQUÉE

NORMALE BEDRIEF
 SHAKK LÖSGEMACHT
 BÜRSTEL GEBLOCKT

OPERACIÓN CORRECTA
 CORTEJA SALIDA/PISTA
 CEPILLO BLOQUEADO

