



MANUAL DE SERVICIO

ASPIRADORA SECO MOJADO

MODELO :

WD-6K2

WD-9K2

WD-6K2 US

WD-9K2 US



SERVICIO

KOBLENZ ELECTRICA S.A. DE C.V.
E-mail: servicio@koblenz-electric.com

LP-WD6K2-201505

ÍNDICE

| | |
|--|---|
| I.- MENSAJE DE SEGURIDAD | 2 |
| II.- PRECAUCIONES DE SEGURIDAD | 2 |
| III.- ESPECIFICACIONES ELECTRICAS | 3 |
| IV.- CAMBIO DE FILTRO PLISADO EN ASPIRADORA DE 6 Y 9 GL. | 3 |
| V.- FALLAS Y CORRECCIONES | 4 |
| VI.- EXPLOSIVO DE ASPIRADORA DE 6 Y 9 GAL. | 5 |
| VII.- LISTA DE PARTES DE ASPIRADORA DE 6 Y 9 GAL. | 6 |

I.- MENSAJE DE SEGURIDAD

Su seguridad y la de los demás es muy importante, es su responsabilidad el manejo seguro del equipo. Para ello le proporcionamos procedimientos operativos e información de seguridad en el presente manual. Esta información le permite conocer los daños potenciales que le pueden ocurrir a usted o a otras personas.

No es práctico ni posible advertirle sobre todos los peligros asociados con la operación de este equipo, por lo cual además de lo aquí expuesto le sugerimos usar su sentido común.

1. NO USE LA ASPIRADORA.

- Si no ha leído y comprendido el manual de usuario.
- Si la unidad no está en condiciones apropiadas.
- En exteriores o expuestas a la lluvia.

2. AL OPERAR LA ASPIRADORA.

- Quite las prendas pequeñas que se puedan atorar al estar trabajando la aspiradora.
- Mantenga las manos lejos de la aspiradora cuando se esté operando.
- No opere la máquina en donde líquidos inflamables estén presentes..

3. ANTES DE IRSE.

- Asegúrese de que la aspiradora este desconectada.
- Ponga la aspiradora en superficies niveladas.

4. ANTES DE QUE SE REALICE SERVICIO A LA ASPIRADORA.

- Apague el equipo antes de realizar cualquier operación.
- Coloque la aspiradora en una superficie nivelada.
- Cerciórese que el piso este seco.

II.- PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

PRECAUCIÓN: Voltaje peligroso. Descargas Eléctricas, quemaduras o electrocución pueden presentarse. Siempre desconecte la aspiradora antes de darle servicio.

PRECAUCIÓN: Mantenga chispas y flamas lejos de la Aspiradora

PRECAUCIÓN: Cuando vacié el agua del tanque desconecte la aspiradora del contacto eléctrico

PRECAUCIÓN: No almacené en áreas abiertas o lave con sistema de presión, evite que los componentes eléctricos se mojen.

PRECAUCIÓN: El uso de partes diferentes a las recomendadas por Koblenz pueden causar daños y exponer a las personas a daños secundarios.

PRECAUCIÓN: No use anillos ni relojes de metal mientras realice servicio a la Aspiradora esto puede generar un corto circuito llegando a provocar serías quemaduras. No de servicio a la Aspiradora mientras usted use una corbata, bufanda u otras prendas similares, accesorios o ropa colgantes para el cuello, estos objetos pueden enredarse en las partes rotatorias y provocar lesiones serías o incluso la muerte.

PRECAUCIÓN: No use la Aspiradora como escalera o como silla.

PRECAUCIÓN: No coloque la Aspiradora en rampas o pendientes.

PRECAUCIÓN: No opere la Aspiradora si alguna de las partes ha sido quitada o dañada.

PRECAUCIÓN: No quite, pinte o tape las etiquetas de Seguridad, si estas se dañan deben ser reemplazadas.

PRECAUCIÓN: No opere la Aspiradora en condiciones inseguras, ni opere la aspiradora hasta que la misma regrese a sus condiciones adecuadas para ser operada.

PRECAUCIÓN: No opere sobre tomas de corriente en el suelo, esto puede causar graves daños.

PRECAUCION: Nunca utilice la aspiradora para bombear.

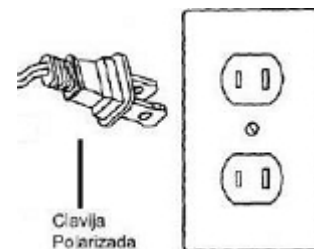
III.- ESPECIFICACIONES ELECTRICAS

| MODELO | VOLTS | AMPERES | Hz. |
|--------|-------|---------|-----|
| WD-6K2 | 120V | 7 | 60 |
| WD-9K2 | 120 V | 9 | 60 |

La aspiradora cuenta con una clavija polarizada como se muestra en la figura.

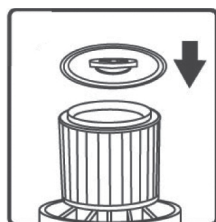
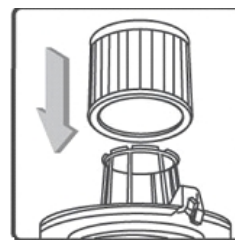
Un adaptador puede utilizarse para conectar la clavija a un contacto no polarizado.

El adaptador temporal solo podrá utilizarse mientras un electricista calificado instala un contacto polarizado como el que se ilustra en la figura



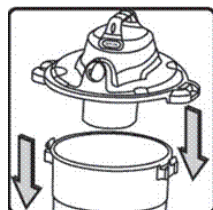
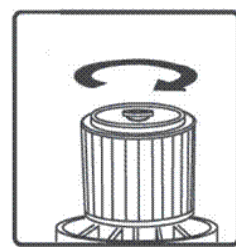
IV.- CAMBIO DE FILTRO PLISADO EN ASPIRADORA 6 Y 9 GALONES

1.- Coloque el filtro plisado en la jaula, empuje el filtro hacia adentro hasta que pare contra la pared inferior de la cabeza de la aspiradora.



2.- Coloque el retenedor encima del filtro.

3.- Coloque nuevamente la tuerca y apriétela.

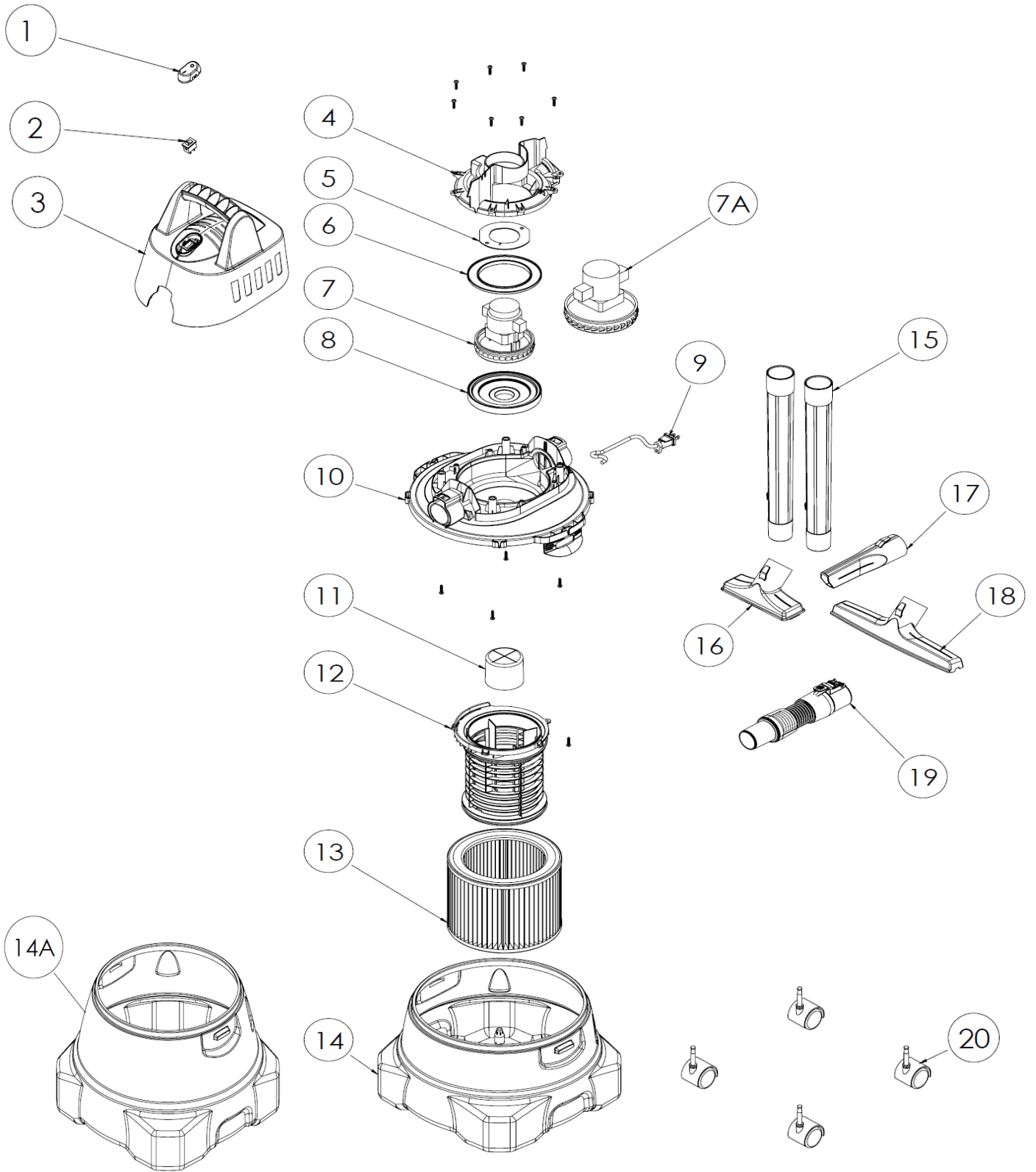


4.- Coloque la cabeza en su lugar y la aspiradora esta lista para usarse

V.- FALLAS Y CORRECCIONES

| FALLA | CAUSA | CORRECCION |
|----------------------------|--|--|
| NO ENCIENDE | CLAVIJA MAL CONECTADA O DAÑADA / CABLE DAÑADO O SIN OPTIMA CONTINUIDAD | CONECTAR BIEN LA CLAVIJA. SI ESTA DAÑADA CAMBIAR ENSAMBLE CABLE DE LINEA |
| | CONTACTO DE ENERGIA ELECTRICA NO FUNCIONA | VERIFICAR QUE EXISTA VOLTAJE EN EL CONTACTO DE LINEA. |
| | SWITCH DE LINEA CON FALSO CONTACTO O DAÑADO | DE EXISTIR FALSO CONTACTO CORREGIR, DE ESTAR DAÑADO REEMPLAZAR. |
| | MOTOR DAÑADO | CAMBIO DE MOTOR COMPLETO |
| BAJA SUCCION | TANQUE LLENO | VACIAR TANQUE |
| | FILTRO SUCIO | SACUDIR EL FILTRO |
| | FILTRO DAÑADO | REEMPLAZAR FILTRO |
| | BOLSA DESECHABLE LLENA | REEMPLAZAR POR UNA BOLSA NUEVA |
| | MOTOR CON BAJAS REVOLUCIONES | REEMPLAZAR MOTOR |
| | CABEZA DE ASPIRADORA MAL COLOCADA EN EL TANQUE | COLOCAR CORRECTAMENTE Y VERIFICAR QUE LOS SEGUROS ESTEN EN LA POSICION CERRADA, |
| | MANGUERA TAPADA | REVISAR LA MANGUERA QUE NO TENGA ALGUN OBJETO, COLOCARLA EN EL CONDUCTO DE SALIDA DE AIRE PARA QUE EXPULSE EL OBJETO |
| | ENSAMBLE TURBINA FLOJA O CON BASURA (NO ENTRA EN GARANTÍA) | VERIFICAR QUE LA TUERCA QUE FIJA AL ENSAMBLE TURBINA NO SE ENCUENTRE FLOJA DE SER ASI AJUSTAR CORRECTAMENTE, SI HAY BASURA RETIRARLA |
| CALENTAMIENTO AL FUNCIONAR | MOTOR CON CHISPA EN CARBONES Y CONMUTADOR MUL ALTA | REEMPLAZE MOTOR |
| | BAFLE DE MOTOR DAÑADO | REEMPLAZAR BAFLE |
| | MOTOR CON ARRASTRE | REEMPLAZAR MOTOR |

VI.- EXPLOSIVO DE ASPIRADORA 6 Y 9 GAL / EXPLOSIVE WD - 6 AND 9 GAL



VII.-LISTA DE PARTES DE ASPIRADORAS 6 Y 9 GAL / PART LIST WD - 6 AND 9 GAL

| ITEM | No. Parte | Descripción | Description | ASP. WD-6 K2 00-5467-6 | ASP. WD-9 K2. 00-5468-4 | ASP. WD-6 K2 US 00-5484-1 | ASP. WD-9 K2 US 00-5485-8 |
|------|--------------|------------------------------------|---------------------|---------------------------|----------------------------|------------------------------|------------------------------|
| 1 | 13-3973-00-8 | BOTON SWITCH 6 Y 9 GAL. | Switch Button | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2 | 11-0159-01-9 | SWITCH BALANCIN LAMB 16A | Switch | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3 | 13-3943-01-9 | CAB. 6 GAL. SERIGRAFIA | Motor cover 6 gal | 1 | 0 | 1 | 0 |
| 3 A | 13-3943-02-7 | CAB. 9 GAL. SERIGRAFIA | Motor cover 9 gal | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 4 | 13-3944-00-9 | TAPA COLECTOR 6 Y 9 GAL. | Collector | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 5 | 12-1185-00-3 | BAFLE PARA MOTOR 6 Y 9 GAL. | Cooling Baffle | 1 | 0 | 1 | 0 |
| 6 | 12-1178-00-8 | SOP. MOTOR SUP. 6 Y 9 GAL. | Upper motor support | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 7 | 44-0365-00-5 | MOTOR 6 GAL. | Motor 6 Gal. | 1 | 0 | 1 | 0 |
| 7 A | 44-0366-00-3 | MOTOR 9 GAL. | Motor 9 Gal. | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 8 | 12-1177-00-0 | SOP. MOTOR INF. 6 Y 9 GAL. | Lower motor support | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 9 | 28-1902-00-7 | ENS. CABLE DE LINEA 6 Y 9 GAL. | Line Cord | 1 | 1 | 0 | 0 |
| 9 A | 28-1927-00-4 | ENS. CABLE DE LINEA 6 Y 9 GAL. US | Line Cord | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 10 | 13-3952-00-2 | LID 6 Y 9 GAL. | Lid | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 11 | 13-3079-01-2 | FLOTADOR VASO INVERTIDO | Float | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12 | 13-3942-00-3 | JAULA 6 Y 9 GAL. | Filter cage | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 13 | 45-0922-0 | FILTRO PLISADO 6 Y 9 GAL. | Pleated filter | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 14 | 46-3817-00-7 | ENS. BOTE SOPLADO 6 GAL. | Tank 6 Gal. | 1 | 0 | 1 | 0 |
| 14 A | 46-3821-00-9 | ENS. BOTE SOPLADO 9 GAL. | Tank 9 Gal. | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 15 | 45-0877-00-6 | TUBO TELESCOPICO 6 Y 9 GAL. | Wands | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 16 | 45-0878-00-4 | TAPICERO 6 Y 9 GAL. | Upholstery tool | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 17 | 45-0879-00-2 | ESQUINERO 6 Y 9 GAL. | Crevice tool | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 18 | 45-0880-00-0 | ENS. ACCESORIO DE PISOS 6 Y 9 GAL. | Floor tool | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 19 | 46-3818-00-5 | ENS. MANGUERA 6 Y 9 GAL. | Hose assembly | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 20 | 27-0264-5 | RUEDA LOCA 6 Y 9 GAL. | Casters | 4 | 4 | 4 | 4 |

INDEX

| Description | PAGE |
|---|------|
| I.- Security message. | 7 |
| II.- Safety precautions. | 7 |
| III.- Electric specifications. | 8 |
| IV.- How to change the pleated filter (WD-6K2, WD-9K2). | 8 |
| V.- Fails and corrections. | 9 |
| VI.- Explosive vacuum (WD-6K2, WD-9K2). | 5 |
| VII.- Part list (WD-6K2, WD-9K2). | 6 |

I.- SECURITY MESSAGE

Your security is very important, is your responsibility the secure operation of the equipment. For this reason we give you operative indications and security information in this manual. This information lets you know the potential damage that can occur to you or others. It is not practical or possible to warn you about all hazards associated with the operation of this equipment, which in addition to what is stated here we suggest you use your common sense.

- 1.- Don't use the vacuum.
 - If you have not read and understood the user manual.
 - If the unit is not in proper condition.
 - Outdoors or exposed to rain.
- 2.- To operate de vacuum
 - Remove small items that may jam when working vacuum.
 - Keep your hands away from the vacuum when is in operation.
 - Do not operate where flammable liquids are present.
- 3.- Before leaving.
 - Make sure the cleaner is switched off.
 - Put the cleaner on level surfaces.
- 4.- Before you clean your vacuum
 - Turn off your equipment before of perform any operation.
 - Place the vacuum on a level surface.
 - Make sure the floor is dry.

II.- SAFETY PRECAUTIONS

CAUTION: Hazardous voltage. Electric shock, burns or shock may occur. Always unplug the vacuum cleaner before servicing.

CAUTION: Keep sparks and flames away from vacuum cleaner.

CAUTION: When the water tank is emptied, disconnect the vacuum cleaner from electrical contact.

CAUTION: Do not store in open areas or wash with pressure system, avoid electrical components get wet.

CAUTION: The use of parts other than those recommended by Koblenz can cause damage and expose people to secondary damage.

CAUTION: Do not use metal rings or watches while performing this service Vacuums can generate a short circuit coming to cause serious burns. Don't service to the equipment while you wear a necktie, scarf or similar clothing, clothing accessories, pendants, neck, these items can become entangled in rotating parts and cause serious injury or even death.

CAUTION: Do not use the vacuum cleaner as ladder or chair.

CAUTION: Do not place Vacuums on gradients.

CAUTION: Do not operate the vacuum cleaner if any part has been removed or damaged.

CAUTION: Do not remove, paint or cover the safety labels, if these are damaged they must be replaced.

CAUTION: Do not operate the equipment in insecure conditions.

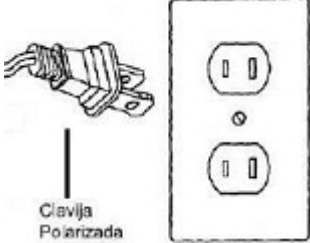
CAUTION: Do not operate on sockets on the floor, this can cause serious damage.

CAUTION: Never use the vacuum to pump.

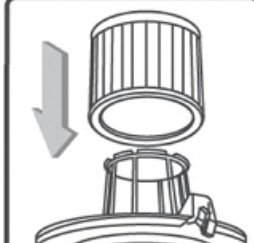
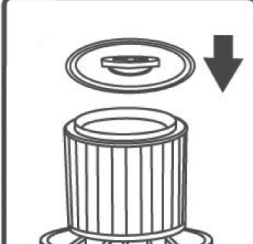
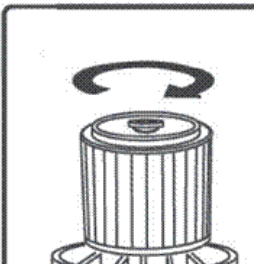
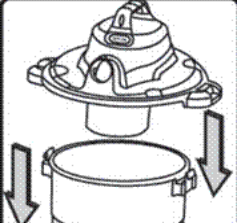
III.- Electric Specifications

| MODEL | VOLT | AMP | Hz. |
|--------|-------|-----|-----|
| WD-6K2 | 120V | 7 | 60 |
| WD-9K2 | 120 V | 9 | 60 |

The vacuum cleaner has a polarized plug as shown in the figure.

| | |
|---|--|
| <p>An adapter can be used to connect to a contact pin unpolarized. The temporary adapter may be used only as a qualified electrician install a polarized outlet like the one shown in the figure.</p> |  |
|---|--|

IV.- How to change the pleated filter

| | |
|---|--|
| <p>1. Place the pleated filter into the cage, push the filter in until it stops against the bottom wall of the vacuum head.</p> |  |
|  | <p>2. Place the retainer over the filter.</p> |
| <p>3. Place the nut and tighten again.</p> |  |
|  | <p>4. Place the head in place and the vacuum cleaner is ready for use.</p> |

V.-FAILS AND CORRECTIONS

| Failure | Causes | Correction |
|------------------------------|---|---|
| DON'T TURN ON | BAD CONNECTION OR DAMAGE IN THE PLUG | IF THERE IS FALSE, IT SHOULD BE REPAIRED, IF THERE IS DAMAGE, IT SHOULD BE CHANGED |
| | CONTACT ELECTRICITY NOT WORK | CHECK THAT THERE IS VOLTAGE IN LINE CONTACT. |
| | SWITCH CONTACT LINE WITH FALSE OR DAMAGED | IF THERE IS FALSE, IT SHOULD BE REPAIRED, IF THERE IS DAMAGE, IT SHOULD BE CHANGED |
| | CORD LINE DAMAGE | CHANGE DE CORD LINE |
| | MOTOR DAMAGE | CHANGE THE MOTOR |
| LOW SUCTION | FULL TANK | EMPTY THE TANK |
| | FILTER DIRTY | SHAKE THE FILTER |
| | FILTER DAMAGE | CHANGE THE FILTER |
| | BAG DISPOSABLE FULL | CHANGE THE BAG |
| | LOW REVOLUTIONS MOTOR | CHANGE THE MOTOR |
| | HEAD VACUUM CLEANER IN TANK MISPLACED | PUT PROPERLY AND CHECK THAT THE LOCKS ARE IN THE CLOSED POSITION |
| | HOSE BLOCKED | CHECK IF THE HOSE HAVE SOME OBSTRUCTION, IF THERE ARE, PLACE IT IN THE OUTLET DUCT AIR TO DISLodge THE OBJECT |
| TURBINE LOOSE OR WITH TRASH. | CHECK IF THE NUT OF THE ASSEMBLY TURBINE ISN'T LOOSE, IF IT IS LOOSE, IT SHOULD BE ADJUSTED, IF THE TURBINE HAS TRASH, THIS SHOULD BE RETIRED | |
| WARMING TO OPERATE | THE MOTOR IS SPARKING A LOT | CHANGE MOTOR |
| | COOLING BAFLE DAMAGE | CHANGE MOTOR |
| | BEARING OF MOTOR DAMAGE | CHANGE MOTOR |



**CUANDO ORDENE, NO OLVIDE ESPECIFICAR:
NUMERO DE PARTE
DESCRIPCIÓN
NÚMERO DE MODELO**

**NOTA:
LOS NUMEROS DE LOS DIBUJOS SON
SOLO PARA PROPOSITOS DE IDENTIFICACION**

TALLERES DE SERVICIO DIRECTOS DE FÁBRICA

| | | | |
|---|--|--|--|
| LAVADORAS D.F. Y ZONA METROPOLITANA Servicio a Domicilio Tel.: 5864-03-00 Opción 4 | OFICINA CENTRAL Río San Joaquín No. 345 Col. Ampliación Popo C.P. 11480 México, D.F. Tel.: 5250-91-35 | CUAUTITLAN IZCALLI Av. Ciencia No. 28 Cuautitlán Izcalli Edo. de México, C.P. 54730 Tels.: 5864-03-00 Opción 4 Del Interior de la República llamar al 01 (800)84-94-711 | GUADALAJARA JAL. Cincinatti 125 Sector Reforma C.P. 44440 Guadalajara, Jal. Tel.: 01 (33) 3610-05-71 |
| | VALLEJO Norte 45 No. 802, Col. Ind. Vallejo C.P. 02300, México D.F. Tel.: 5567-80-45 35-81 | MONTERREY N.L. Platón Sánchez 1860 norte Col. Primero de Mayo C.P. 64580 Monterrey, N.L. Tel.: 01 (81) 8375-14-81 | |

KOBLENZ ELECTRICA S.A. DE C.V.
E-mail: servicio@koblenz-electric.com

LP-WD6k2-201505

SERVICIO