

# ASPIRADORA AERO 1001

- OPERACIÓN
- SERVICIO
- MANTENIMIENTO

ASPIRADORA PROFESIONAL  
POLVO/LIQUIDO 30 LITROS 1200W



GRUPO TURBION

📍 Bolivia 2735, Caseros, Provincia de Buenos Aires

☎ 4750-0203

📞 11 4043-4325

✉ [info@turbion.com.ar](mailto:info@turbion.com.ar)

# AERO 1001

## ASPIRADORA PROFESIONAL POLVO/LIQUIDO

### INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

#### INSPECCIÓN


Desembale cuidadosamente e inspeccione la máquina por daños de transporte. Cada unidad es probada e inspeccionada antes de enviarse, y cualquier daño es la responsabilidad del transportista que debe ser notificado inmediatamente


#### ADVERTENCIA


- Lea el Manual de Instrucciones antes de operar este equipo.
- Utilice sólo como está descrito en este manual. Sólo use los accesorios recomendados por el fabricante.
- Esta máquina no está diseñada para ser utilizada por personas (incluidos niños) con problemas físicos, con problemas de capacidades sensoriales o mentales, o falta de experiencia y conocimiento.
- Esta máquina está destinada para uso comercial, por ejemplo en hoteles, escuelas, hospitales, fábricas, tiendas, oficinas y negocios de alquiler.
- No utilice en áreas donde pueda haber vapores o materiales inflamables. Los motores y componentes eléctricos pueden causar una explosión cuando son operados cerca de materiales o vapores volátiles.
- El equipo está diseñado para operar a temperatura ambiente, con una temperatura máxima de aire de 40°C. El operar con temperaturas superiores puede provocar daños en el motor al sobrecalentarlo, pudiendo afectar también a piezas plásticas del equipo.
- No coloque ningún objeto en las aberturas. No utilice con cualquier abertura bloqueada; mantenga libre de tierra, pelusa, pelos y cualquier cosa que pueda reducir el flujo de aire.
- Para reducir el riesgo de choque eléctrico, no exponga el equipo a la lluvia. Guarde en interiores.
- Este equipo no debe ser utilizado por menores. El operario no debe dejar el equipo funcionando solo.
- No lo use con el cable o la ficha en mal estado. Si el artefacto no está trabajando como debiera, se dejó caer, se estropeó, se dejó a la intemperie o se cayó al agua, llévelo a un centro de servicio.
- No tire o arrastre del cable, no utilice el cable como manija, no cierre la puerta en el cable ni tire del cable contra bordes afilados. No pase el artefacto sobre el cable. Mantenga el cable alejado de superficies calientes.
- No desenchufe tirando del cable. Para desenchufar tire de la ficha, no del cable. ☒ No tome la ficha o el artefacto con las manos mojadas.



GRUPO TURBION

 Bolivia 2735, Caseros, Provincia de Buenos Aires

 4750-0203

 11 4043-4325

 [info@turbion.com.ar](mailto:info@turbion.com.ar)

# AERO 1001

## ASPIRADORA PROFESIONAL POLVO/LIQUIDO

- Desenchufe siempre antes de intentar cualquier reparación.
- No lo use con el cordón de alimentación o la ficha en mal estado. Si el cordón estuviera deteriorado deberá ser cambiado por personal especializado.
- Toda reparación de cualquier componente eléctrico debe ser realizada por personal especializado.

### **ELECTRICIDAD**

Esta máquina está diseñada para operar en un circuito de CA 220V, 50Hz. Voltajes menores a 200V CA o por encima de 250V CA pueden causar serios daños al motor. En caso de ser necesario utilizar una extensión téngase en cuenta que extensiones largas agregan resistencia a la línea y reducen el voltaje al motor, por lo tanto aumente la sección del cable original (2 x 1 mm<sup>2</sup> ) en la prolongación.

### **ATENCIÓN**

Este es un aparato Clase II y posee una ficha de 2 patas sin toma de tierra. Para garantizar la seguridad del operario no modifique la aislación del equipo. No cambie la ficha que viene provista con el artefacto. La ficha debe ser conectada en un tomacorriente adecuado que esté correctamente instalado. Si la ficha no entra en el tomacorriente, haga que un electricista calificado revise la instalación. No utilice un adaptador.

### **Colocación de los Accesorios**

La manguera se conecta con el acoplamiento de mayor diámetro en la boca entrada en el tambor de la aspiradora. Al otro acoplamiento se conecta el caño de aspiración. Los accesorios para piso se enchufan al caño de aspiración, la boquilla rinconera y el cepillo redondo se enchufan a la manguera directamente.

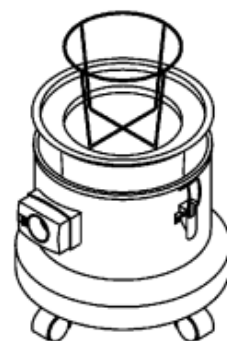
### **Puesta en Marcha**

El motor se pone en funcionamiento por medio de la llave situada en el cubre-equipo.

### **Filtro de Tela**

Para vaciar el tambor es necesario sacar el filtro. Abra las trabas que sujetan el cabezal y levántelo. Saque el filtro y sacúdalo bien. Si el filtro se satura, pasa tierra al motor y puede dañarlo. Si trabaja con polvos muy finos o bien ve que pasa polvo a través del filtro, debe agregar filtros adicionales (por ej. bolsa de papel, prefiltro de papel, tambor separador, filtro HEPA, etc.).

Para instalar el filtro simplemente colóquelo sobre el tambor. Luego coloque el cabezal y ajuste las trabas.



GRUPO TURBION

Bolivia 2735, Caseros, Provincia de Buenos Aires

4750-0203

11 4043-4325

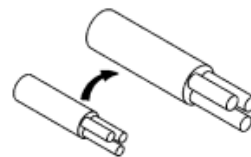
[info@turbion.com.ar](mailto:info@turbion.com.ar)

# AERO 1001

## ASPIRADORA PROFESIONAL POLVO/LIQUIDO

### Cable

Si desea prolongar el cable, utilice una prolongación de mayor sección que el cable provisto con la máquina (2 x 1 mm<sup>2</sup>). No cambie la ficha original por otra distinta. Asegúrese de que el tomacorriente a utilizarse sea el adecuado.



### INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

#### **NUNCA ASPIRE INFLAMABLES!**

El equipo está diseñado para operar a temperatura ambiente, con una temperatura máxima de aire de 40°C. El operar con temperaturas superiores puede provocar daños en el motor al sobrecalentarlo, pudiendo afectar también a piezas plásticas del equipo

### Aspiración de Polvo

Asegúrese de que el filtro esté bien colocado. Es más rápido para trabajar si se limpia haciendo pasadas paralelas, cubriendo rectángulos imaginarios (ver figura página 3). No permita que se llene el tanque con suciedad. Vacíelo frecuentemente y mantenga el filtro limpio y en buen estado (sin roturas). Si trabaja con polvos muy finos o bien ve que pasa polvo a través del filtro, debe agregar filtros adicionales (por ej. bolsa de papel, prefiltro de papel, tambor separador, filtro HEPA, etc.).

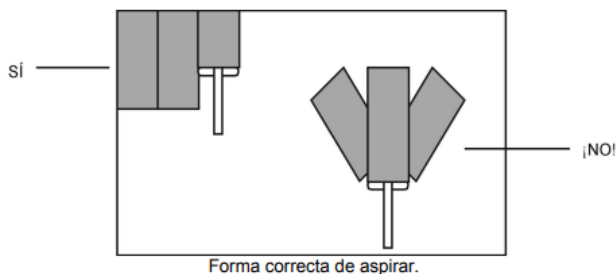
La boquilla para pisos se utiliza también para aspirar alfombras.

### Aspiración de Líquidos

**Importante:** si su máquina cuenta con filtro HEPA, no debe aspirar líquidos ni materiales mojados. Con filtro ULPA puede aspirar material mojado manteniendo el filtro de tela, pero no debe aspirar líquidos.

Es necesario quitar el filtro de tela y/o papel para aspirar líquidos. Es más rápido para trabajar si se aspira haciendo pasadas paralelas, cubriendo rectángulos imaginarios (ver figura página 3). Cuando el tanque se llene, el flotante cerrará la entrada de aire al motor. Eso se nota al cambiar el ruido del motor y al dejar de aspirar. Apague la máquina y vacíe el tanque para continuar aspirando. **Una vez finalizado deje que el tambor se seque y vuelva a colocar el filtro de tela.**

Si va a aspirar barro o suciedad mojada, no líquidos propiamente dichos, puede hacerlo con el filtro puesto para que no pasen partículas al motor. Tenga la precaución de controlar que no se pegue lo aspirado al filtro.



GRUPO TURBION

Bolivia 2735, Caseros, Provincia de Buenos Aires

4750-0203

11 4043-4325

[info@turbion.com.ar](mailto:info@turbion.com.ar)

# AERO 1001

## ASPIRADORA PROFESIONAL POLVO/LIQUIDO

### MANTENIMIENTO

**Motor:** Verifique las escobillas cada 300 horas de uso o menos. Deben ser cambiadas cuando tengan un largo de 1 centímetro. El uso del equipo con los filtros en mal estado o sin filtros, que permita el paso de suciedad, aumentará el desgaste de las escobillas y puede dañar el motor. En caso de uso intenso, revisar con mayor frecuencia.

**Ruedas:** Lubríquelas periódicamente con una o dos gotas de aceite liviano,

**Filtro:** Quítelo y sacúdalo luego de cada uso. Lávelo cada 25 horas de uso (utilice agua fría). Deje que se seque bien antes de volver a colocarlo. Si está roto o gastado, cámbielo.

**Accesorios:** Manténgalos limpios. Si la boquilla para pisos juntó pelusa, límpiela con la aspiradora.

**Tanque:** Vacíelo luego de cada uso. No permita que se llene,

**General:** Repase la máquina con un trapo húmedo para mantenerla limpia.

En caso de solicitar repuestos, mencione el modelo y el número de serie de la máquina junto con el código y descripción del despiece.

### PROBLEMAS Y SOLUCIONES

Problema	Causa Probable	Solución
<b>No arranca inmediatamente</b>	Mala conexión de ficha o tomacorriente.	Conecte correctamente. Reemplace la ficha o el tomacorriente si es necesario.
	Bajo voltaje debido a muchos otros motores o luces sobre el mismo circuito.	Utilice otro circuito con menos carga. Apague algunos motores o luces.
	Bajo voltaje debido a una prolongación muy larga con cable de escasa sección.	Utilice un cable de mayor sección que el provisto (2 x 1 mm <sup>2</sup> ).
<b>Saltan los fusibles</b>	Fusibles o llaves termomagnéticas de baja capacidad.	Cambie por fusibles de mayor capacidad. Asegúrese que el circuito esté correctamente dimensionado.
	Cable de prolongación de poca sección.	Utilice un cable de mayor sección que el provisto (2 x 1 mm <sup>2</sup> ).
<b>No aspira o aspira poco</b>	Manguera tapada o cortada	Revísela y destápela. Si tiene cortes, cámbiela.
	Tambor lleno de tierra, filtro tapado o saturado.	Vacíe el tambor. Sacuda bien el filtro o lávelo antes de colocarlo.
	Tanque lleno de líquido, corte del flotante.	Vacíe el tanque.



GRUPO TURBION

Bolivia 2735, Caseros, Provincia de Buenos Aires

4750-0203

11 4043-4325

[info@turbion.com.ar](mailto:info@turbion.com.ar)