



EXTRACTOR INDUSTRIAL

# MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO.



## ▶ CONTENIDO.

1. CARACTERÍSTICAS.

2. INSTALACIÓN.

3. MONTAJE.

4. CERTIFICADO DE GARANTÍA.

### **MODIFICACIONES AL CONTENIDO DE ESTE MANUAL.**

Los descritos a continuación se encuentran en proceso de revisión periódica a efectos de incorporarles mejoras tecnológicas o de otro orden. Por dicha razón las características abajo señaladas están sujetas a modificaciones sin previo aviso.

## CARACTERÍSTICAS PARTICULARES DE LOS APARATOS.

- Los extractores están diseñados y contruidos para realizar renovaciones de aire de ambientes viciados.
- Son reversibles, por lo tanto pueden funcionar tanto como para extraer como para ingresar aire a un ambiente.
- Antes de comprarlo es conveniente observar con atención el lugar donde se va a instalar. Recomendamos instalarlo opuesto a una entrada de aire para que el extractor pueda realizar un barrido todo a lo largo del ambiente.
- El producto fue diseñado para su montaje directo en la pared. No acoplar a conductos.
- Su diseño y construcción es específico para su conexión a la red eléctrica domiciliaria existente en Argentina, de 200 V, 50 Haz.

Se presentan en 2 medidas, Ø40 y Ø52

Modelo.	Motor	Caudal	RPM	Profundidad
INDUSTRIAL Ø40	MONOFASICO	4200 M3/H	1400	15 cm
INDUSTRIAL Ø52	MONOFASICO	7500 M3/H	1400	15 cm

## INSTALACIÓN.



ATENCIÓN

- La instalación eléctrica deberá realizarse según la reglamentación vigente, contando como mínimo con un interruptor bipolar (con una separación de contactos de al menos 3 mm) para el accionamiento y desconexión del aparato.
- Desconecte la alimentación eléctrica antes de instalar los cables y las cañerías eléctricas y de realizar los controles pertinentes.

- Sugerimos realizar la instalación y puesta en marcha primaria de este aparato por personal capacitado y experimentado, siguiendo las normativas vigentes para instalaciones eléctricas y las recomendaciones particulares de seguridad personal abajo detalladas.
- El aparato no es apto para su instalación en ambientes explosivos.
- El artefacto no está diseñado ni construido para su utilización en ambientes corrosivos, no obstante su utilización en tales condiciones podría ser factible a condición de considerar una disminución de su vida útil, según el tipo y concentración de contaminantes presentes.
- No ponga en marcha el aparato antes de fijarlo adecuadamente en su emplazamiento.
- Antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento deberá desconectarse en forma segura la alimentación eléctrica.
- Antes de efectuarse alguna tarea en su proximidad o en el mismo aparato se verificará que la turbina del extractor se encuentre detenida.
- El motor jamás debe ser mojado o sumergido en líquido alguno.

## MONTAJE.

- El aparato debe instalarse a una altura minima de 2,5 metros, alejado del alcance de las manos, preferentemente en sitios cuyo acceso no resulte sencillo.
  - Para evitar disminuir su eficiencia, los bordes exteriores del extractor estarán distanciados a cualquier pared u obstáculo 1 m como mínimo.
  - Realizar un orificio del diametro del baffle del producto que ha adquirido.
  - Sujetar el extractor a la pared mediante 4 brocas ( no suministradas ).
  - Conexion electrica :
- 220v Giro derecho : Marron y negro / Rojo y azul  
 220v Giro Izquierdo : Marron y rojo / Negro y azul

## CERTIFICADO DE GARANTÍA.

### TST S.A

Ruta Provincial 4, N 752, Colectora, Esq. Libres del Sud, Lavallol, Buenos Aires, República Argentina. (B 1836) (011) 0800-345-9200

**Solicitud de Servicio Técnico únicamente a través de nuestro sitio web : [www.tst.com.ar](http://www.tst.com.ar)**

Garantiza al comprador original el buen funcionamiento del aparato arriba señalado, responderá, por los defectos o vicios ocultos causantes de mal funcionamiento del producto adquirido, originados en el diseño, construcción o calidad de materiales utilizados en los términos abajo detallados y será efectiva únicamente mediante la Reparación en Garantía sin cargo para el usuario, del producto defectuoso. Es requisito para acceder a la prestación de Reparación en Garantía la observancia de todas las directivas de seguridad, montaje, instalación, puesta en marcha y mantenimiento indicadas en el manual adjunto así como las otras condiciones que a continuación se señalan.

**LIMITACIONES:** Los derechos adquiridos por esta garantía quedan limitados a los aparatos instalados dentro de la República Argentina.

**PLAZO DE GARANTÍA:** Durante **1 año**, transcurrido a partir de la fecha de adquisición por el primer usuario (quien figure en la Factura de Venta emitida por el vendedor).

**EJECUCIÓN DE LA GARANTÍA:** La misma se limita a la reparación de la unidad con provisión de Mano de Obra Calificada y Repuestos Legítimos para reparar o reponer los elementos defectuosos según el criterio del Departamento Técnico de TST®. Cuando por razones de fuerza mayor, no sea posible la reposición de idéntico repuesto original, el usuario aceptará las alternativas propuestas que no menoscaben el funcionamiento óptimo y/o durabilidad de su artefacto.

**DEL MATERIAL REPUESTO EN GARANTÍA:** Los elementos reemplazados quedarán en propiedad del Departamento de Servicio Técnico.

**LUGAR DONDE SE EFECTIVIZARÁ LA GARANTÍA:** Las reparaciones serán realizadas por el Servicio Técnico en el domicilio del fabricante, arriba indicado. Otras direcciones para realizar la prestación de Reparación en Garantía podrán ser suministradas por el fabricante.

**VENTA DE REPUESTOS:** En el domicilio del Departamento Técnico, arriba indicado.

**TRASLADO DE PRODUCTOS:** Los gastos de flete y seguro serán soportados conforme a lo establecido por las leyes 24.240 y 24.999 actuando los distribuidores de este producto como receptores del mismo a los efectos de su traslado al Departamento de Servicio Técnico. El usuario es responsable de la adecuada rotulación del embalaje y el acondicionamiento del producto para soportar los esfuerzos de manipulación y traslado.

**PLAZO DE REPARACIÓN:** Los productos entregados en garantía serán separados dentro de los 30 días de su recepción en nuestro Departamento de Servicio Técnico.

**DOCUMENTACIÓN REQUERIDA:** Junto con el aparato, el usuario remitirá este certificado debidamente completado por el vendedor y la factura de compra original emitida a su nombre.

**ANULACIÓN DE GARANTÍA:** Cuando se presente alguna de las siguientes condiciones se anularán los beneficios de la Reparación en Garantía:

- Falta de factura de compra.
- Falta de Certificado de Garantía.
- Factura de Compra enmendada, raspada o conteniendo datos falsos.
- Certificado de Garantía enmendado, raspado o conteniendo datos falsos.
- Falta de los rótulos en el artefacto o los mismos han sido dañados o alterados.
- Uso indebido del artefacto.
- Montaje o instalación mecánica deficiente.
- Deficiencias en la instalación eléctrica del usuario y/o suministro de energía por el proveedor de fluido eléctrico, tales como baja o sobre tensión, cortocircuitos, etc.
- Conexión de la unidad a redes eléctricas distintas de las señaladas como nominales en el aparato.
- Daño por descargas atmosféricas o catástrofes naturales.
- Accidente no originario en el aparato debido a inobservancia de las instrucciones de montaje, instalación, puesta en marcha o mantenimiento arriba señalados.
- Roturas ocasionadas por descuidos o negligencia.
- Daños ocasionados por transporte o acarreo.
- Reparaciones y/o revisiones, distintas de las indicadas en el manual del usuario adjunto, realizadas por el personal no autorizado.

