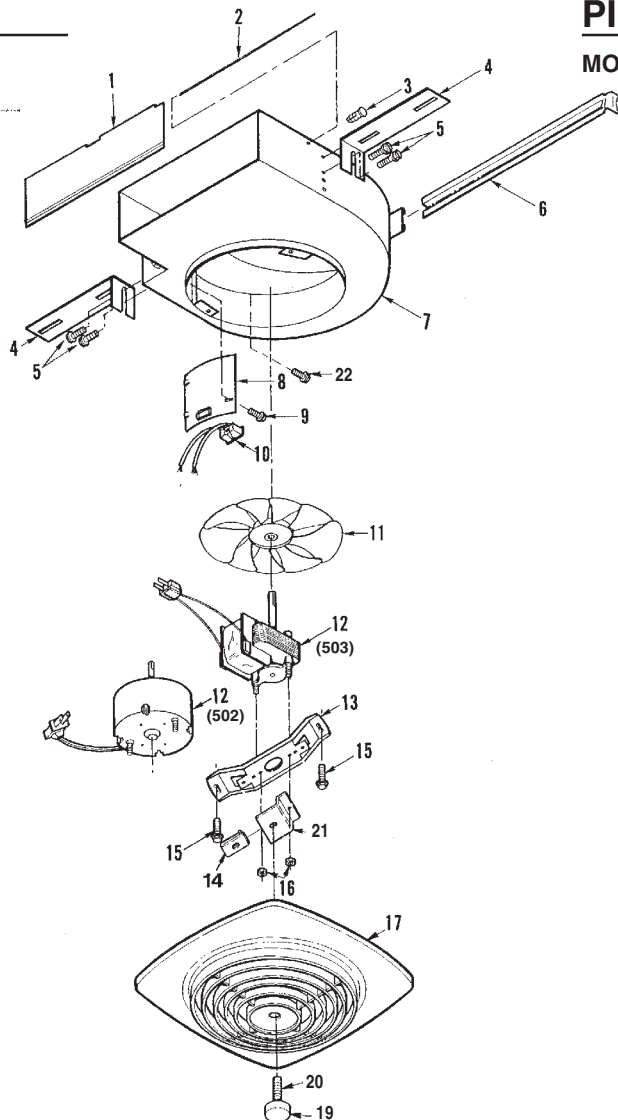


SERVICE PARTS

MODELS 502 & 503

PIEZAS DE SERVICIO

MODELOS 502 y 503



KEY NO. NUMERO DE CODIGO	502 PART NO. 502 NO. PIEZ	503 PART NO. 503 NO. PIEZ	DESCRIPTION	DESCRIPCION
1	98005500	98005500	Damper Flap	Aleta del amortiguador
2	98000977	98000977	Damper Rod	Varilla del amortiguador
3	99100379	99100379	Damper Rod Bushing	Casquillo del amortiguador
4	98003054	98003054	Mounting Bracket - Short (2 Req.)	Soporte de montaje - Corta (se necesitan 2)
5	-----	-----	#8A x 1/4 Hex Head Self Tapping Screws (4 Req.)	Tornillos autoenroscables de cabeza hexagonal No. 8A x 1/4 (se necesitan 4)
6	98003036	98003036	Mounting Bracket-Long (2 Req.)	Soporte de montaje - Larga (se necesitan 2)
7	97007005	97010378	Housing Assembly	Conjunto de la carcasa
8	98000985	98000985	Wiring Box Cover	Cubierta de la caja de cables
9	99170245	99170245	#8B x 3/8 Hex Head Self Tapping Screws (2 Req.) *	Tornillos autoenroscables de cabeza hexagonal No. 8B x 3/8 (se necesitan 2)*
10	99270982	99270982	Receptacle	Conexiones
11	99020271	99020165	Fan Blade	Paleta del ventilador
12	99080460	99080355	Motor	Motor
13	98006066	98007820	Motor Bracket	Soporte del motor
14	99260434	99260434	1/4-20 U-Type Sheet Metal Nut	Tuercas tipo U de lámina metálica 1/4-20
15	99150479	99150479	#8-32 x 1/2 Hex Head Self Tapping Screws (2 Req.)	Tornillos autoenroscables de cabeza hexagonal No. 8-32 x 1/2 (se necesitan 2)
16	99260425	99260428	Motor Nuts (2 Req.)	Tuercas del motor (se necesitan 2)
17	99110977	99110916	Grille (Polymeric)	Rejilla (Plástico)
19	97011918	97011918	Grille Knob	Botón de la rejilla
20	99420578	99420584	Grille Stud (502, 3/4" long) (503, 1" Long)	Tornillo de la rejilla (502, 3/4") (503, 1")
21	98008494	98007819	Grille Bracket	Ménsula de la rejilla
22	99150471	99150471	#10-32 x 1/2 Hex Head Self Tapping Screw*	Tornillos autoenroscables de cabeza hexagonal No. 10-32 x 1/2

* Standard Hardware. May be purchased locally.

** Not Illustrated.

Order service parts by "Part No." - NOT by "Key No."

*Material estándar. Puede ser adquirido localmente.

** No ilustrad

Encague piezas de servicio per "No. Piez" - NO "por No. Codigo"

MODELS 502 & 503 SIDE DISCHARGE FANS



MODELOS 502 y 503 VENTILADORES DE DESCARGA LATERAL

LEA Y CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

WARNING

TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, OR INJURY TO PERSONS, OBSERVE THE FOLLOWING:

1. Use this unit only in the manner intended by the manufacturer. If you have questions, contact the manufacturer at the address or telephone number listed in the warranty.
2. Before servicing or cleaning unit, switch power off at service panel and lock the service disconnecting means to prevent power from being switched on accidentally. When the service disconnecting means cannot be locked, securely fasten a prominent warning device, such as a tag, to the service panel.
3. Installation work and electrical wiring must be done by a qualified person(s) in accordance with all applicable codes and standards, including fire-rated construction codes and standards.
4. Sufficient air is needed for proper combustion and exhausting of gases through the flue (chimney) of fuel burning equipment to prevent backdrafting. Follow the heating equipment manufacturer's guideline and safety standards such as those published by the National Fire Protection Association (NFPA), and the American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE), and the local code authorities.
5. When cutting or drilling into wall or ceiling, do not damage electrical wiring and other hidden utilities.
6. Ducted fans must always be vented to the outdoors.
7. If this unit is to be installed over a tub or shower, it must be marked as appropriate for the application.
8. Never place a switch where it can be reached from a tub or a shower.
9. This unit must be grounded.

TO REDUCE THE RISK OF A RANGE TOP GREASE FIRE:

1. Never leave surface units unattended at high settings. Boilovers cause smoking and greasy spillovers that may ignite. Heat oils slowly on low or medium settings.
2. Always turn hood ON when cooking at high heat or when cooking flaming foods.
3. Clean ventilating fans frequently. Grease should not be allowed to accumulate on fan or filter.
4. Use proper pan size. Always use cookware appropriate for the size of the surface element.

TO REDUCE THE RISK OF INJURY TO PERSONS IN THE EVENT OF A RANGE TOP GREASE FIRE, OBSERVE THE FOLLOWING:*

1. SMOTHER FLAMES with a close-fitting lid, cookie sheet, or metal tray, then turn off the burner. BE CAREFUL TO PREVENT BURNS. If the flames do not go out immediately, EVACUATE AND CALL THE FIRE DEPARTMENT.
2. NEVER PICK UP A FLAMING PAN - You may be burned.
3. DO NOT USE WATER, including wet dishcloths or towels - a violent steam explosion will result.
4. Use an extinguisher ONLY if:
 - A. You know you have a Class ABC extinguisher and you already know how to operate it.
 - B. The fire is small and contained in the area where it started.
 - C. The fire department is being called.
 - D. You can fight the fire with your back to an exit.

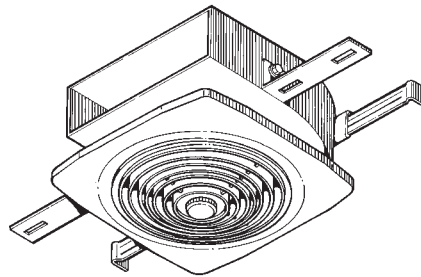
*Based on "Kitchen Firesafety Tips" published by NFPA.

CAUTION

1. For general ventilating use only. Do not use to exhaust hazardous or explosive materials and vapors.
2. To avoid motor bearing damage and noisy and/or unbalanced impellers, keep drywall spray, construction dust, etc. off power unit.
3. Please read specification label on product for further information and requirements.

TOOLS AND MATERIALS REQUIRED

- ☐ Straight blade screwdriver
- ☐ Hammer
- ☐ Pliers
- ☐ Electrical wiring and supplies of type to comply with local code
- ☐ Nails or wood screws
- ☐ 3 1/4" x 10" duct, transitions and elbows, if required
- ☐ Duct tape
- ☐ Roof or wall cap



ADVERTENCIA

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, DESCARGA ELECTRICA O LESIONES PERSONALES, CUMPLA CON LOS SIGUIENTES PUNTOS:

1. Solamente use esta unidad de la manera propuesta por el fabricante. Si tiene alguna pregunta, póngase en contacto con el fabricante en la dirección o teléfono anotados en la garantía.
2. Antes de limpiar o de poner en servicio la unidad, apague el interruptor en el panel de servicio, y asegure el panel de servicio para evitar que se encienda accidentalmente. Cuando el dispositivo para desconectar el servicio eléctrico no puede ser cerrado con algún tipo de traba, sujete fuertemente al panel de servicio, una etiqueta de advertencia prominente.
3. El trabajo de instalación y el alambrado eléctrico deben de llevarse a cabo por personal competente de acuerdo con todos los códigos y las normas correspondientes, incluyendo los códigos y normas de construcción contra incendios.
4. Se requiere una cantidad de aire suficiente para la combustión y expulsión de gases por la chimenea en el equipo de quemado de combustible para evitar la retrogresión de la llama. Siga las especificaciones del fabricante del equipo de calefacción y las normas de seguridad semejantes a las publicadas por la Asociación nacional de protección contra incendios (NFPA por sus siglas en inglés), y la Sociedad americana de ingenieros de calefacción, refrigeración y aire acondicionado (ASHRAE), y los códigos de las autoridades locales.
5. Cuando corte o taladre en una pared o techo, no dañe el alambrado eléctrico otras instalaciones ocultas.
6. Los ventiladores conductos deben siempre extraer hacia el exterior.
7. Esta unidad puede ser usada encima de un baño o ducha cuando esté instalada mediante un circuito paralelo protegido por el GFCI.
8. Si esta unidad va a ser instalada encima de un baño o ducha, Tiene que tener impreso que es adecuada para ese uso.
9. Nunca coloque un interruptor donde pueda ser alcanzado desde un baño o ducha.
10. No use esta unidad con aparatos de estado sólido de control de velocidad.
11. Esta unidad debe ser conectada a tierra.

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO DEBIDO A GRASA ACUMULADA EN LAS HORNILLAS:

1. Nunca deje sin atender las unidades de superficie cuando tengan ajustes altos. Los reboses pueden provocar humo y derrames grasosos que se pueden incendiar. Caliente lentamente el aceite en un ajuste bajo o medio.
2. Siempre ENCIENDA la campana cuando cocine con alta temperatura o cuando cocine alimentos que se puedan incendiar.
3. Limpie con frecuencia los ventiladores. No debe permitir que la grasa se acumule en el ventilador ni en el filtro.
4. Utilice un sartén de tamaño adecuado. Siempre utilice el utensilio adecuado al tamaño del elemento de superficie.

PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESION A PERSONAS RESULTADO DE UN INCENDIO DEBIDO A GRASA ACUMULADA EN LAS HORNILLAS, PROCURE LO SIGUIENTE:*

1. AHOGUE LAS LLAMAS con una tapa ajustada o charola de metal, después apague la hornilla. TENGA CUIDADO A FIN DE EVITAR QUEMADURAS. Si las llamas no se apagan de inmediato, EVACUE Y AVISE A LOS BOMBEROS.
2. NO LEVANTE NUNCA UNA SARTEN QUE ESTE EN LLAMAS - Usted se podrá quemar.
3. NO UTILICE AGUA, incluyendo toallas de cocina mojadas - puede resultar una explosión de vapor violenta.
4. Utilice un extinguidor SOLAMENTE si:
 - A. Usted sabe que tiene un extinguidor de clas ABC y lo sabe utilizar.
 - B. El incendio es pequeño y contenido dentro del área donde se inició.
 - C. Los bomberos han sido avisados.
 - D. Usted puede combatir el incendio con una salida a su espalda.

* Basado en las recomendaciones para "Seguridad en la Cocina" publicadas por la NFPA de los EEUU.

PRECAUCION

1. Solamente para uso de ventilación general. No se use para extraer materiales ni vapores peligrosos o explosivos.
2. Para evitar daños al cojinete del motor y/o impulsores ruidosos o desequilibrados, mantenga la fuente de potencia lejos de rocíos de pared seca, de polvo de construcción, etc.
3. Lea la etiqueta de especificaciones del producto para más información y requisitos.

HERRAMIENTAS Y MATERIALES NECESARIOS

- ☐ Destornillador de hoja
- ☐ Martillo
- ☐ Alicates
- ☐ Herramientas eléctricas del tipo necesario para cumplir con los códigos locales.
- ☐ Clavos o tornillos para madera
- ☐ Conducto redondo de 8,25 x 25,40 cm (3-1/4" x 10 plg.), transiciones y codos, si es necesario
- ☐ Cinta adhesiva para conductos
- ☐ Cubierta de techo o pared

INSTALLER: Leave This Manual With The Homeowner. HOMEOWNER: Use and Care Information on Page 3.
INSTALADOR: Deje este manual con el dueño de la casa. DUEÑO DE LA CASA: Información del uso y cuidado en la página 3.