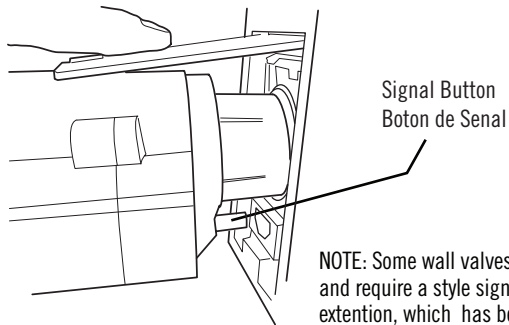


## Remote Operated Handle and Hose Assembly Operating Instructions Manejo remoto y ensamblaje de manguera instrucciones para operar

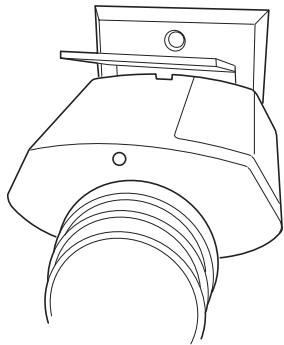
### 1. Plug into wall valve

Conneccion dentro de la valvula de la pared



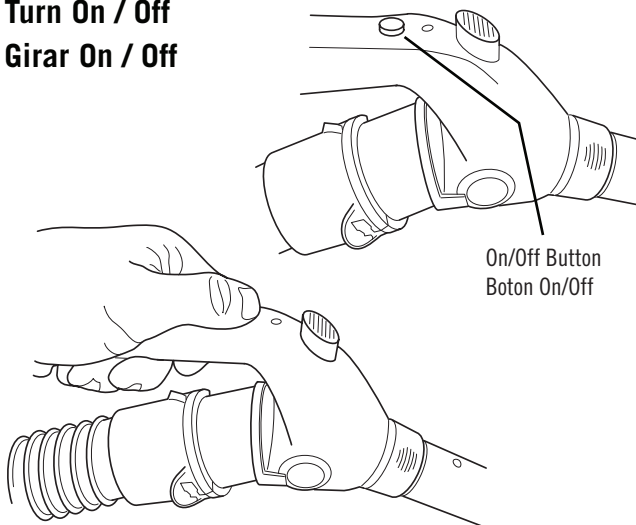
NOTE: Some wall valves fit differently and require a style signal button extention, which has been provided. Be sure you have inserted the signal button completely into the valve.

Algunas valvulas de pared encajan diferente y se necesita un boton de senal de extension, el cual ha sido provisto. Asegurese que el boton de senal ha sido insertado completamente dentro de la valvula y que no este presionado.



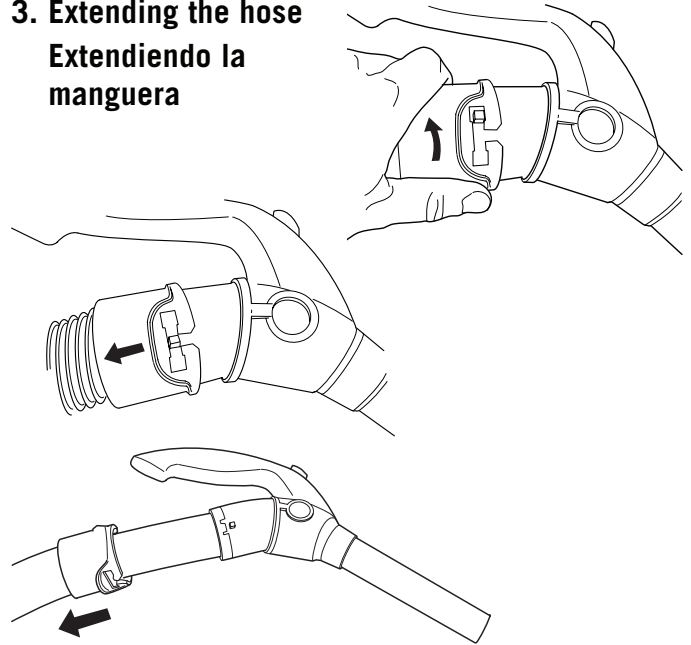
### 2. Turn On / Off

Girar On / Off



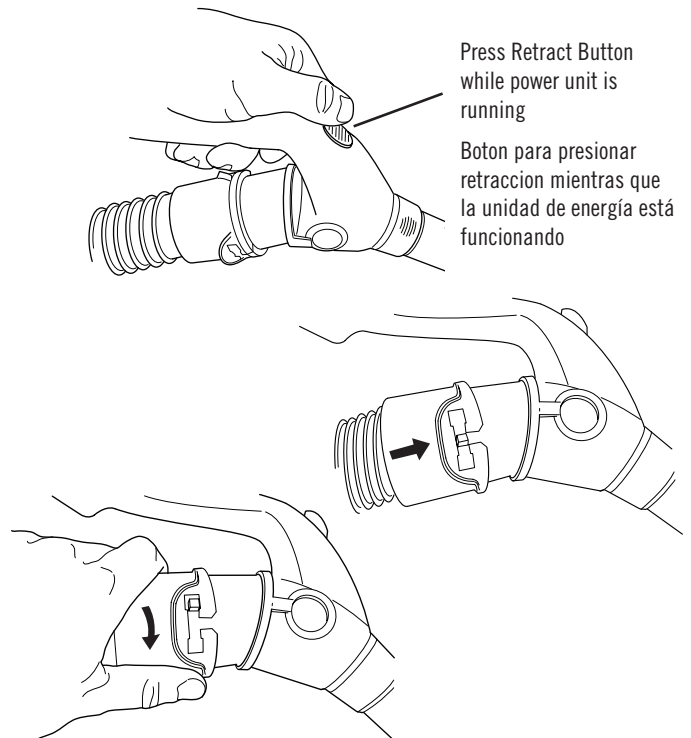
### 3. Extending the hose

Extendiendo la manguera

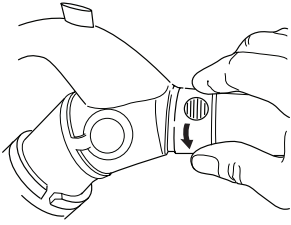


### 4. Retracting the hose

Retraccion de manguera



## Using Accessory Tools Utilizando accesorios

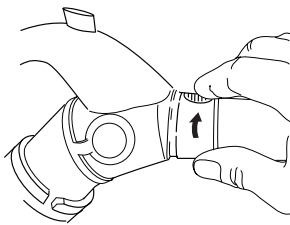


Open air valve to reduce suction when using accessory tools (Crevice, Dust Brush).

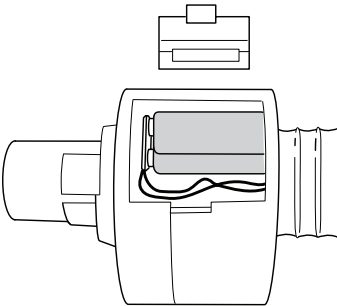
Abra válvula para reducir la succión cuando se usa accesorios (instrumento de grieta, quita el polvo cepillo).

Close air valve for normal use.

La válvula cercana para el uso normal.



## Battery Replacement Reemplazo de baterías



1 - 12V 23A Alkaline (SANYO Part #: GES-AC23 or equivalent)

1 - 9V 6A Alkaline (SANYO Part #: 6LF22 or equivalent)

## Precautions

### Precauciones

Do NOT get the hose and handle wet. If accidental occurrence of water gets on the hose assembly and/or vacuumed into the unit immediately disconnect the hose from the wall, remove the batteries and properly dry before attempting to re-use.

Keep out of reach of children. Small parts could be swallowed.

Do NOT attempt to use incompatible types of batteries as permanent damage to the battery and product could result. See SPECIFICATIONS section for compatible batteries.

Do not expose batteries to extreme temperatures, never above +140° F (+60°C).

Turn power off before removing batteries.

NO permitir que la manguera o manija se moje. Si accidentalmente le cae agua a la manguera ensamblada y/o es aspirada dentro de la unidad, inmediatamente desconecte el cordón de la pared, remueva las baterías y secarlas propiamente antes de volver a usarlas.

Mantenerlo fuera del alcance de las criaturas. Partes pequeñas pueden ser tragadas.

No atente usar tipos incompatibles de baterías, porque podría causar dano permanente al compartimento de las baterías. Mirar la sección de ESPECIFICACIONES para baterías compatibles.

NO exponer las baterías a temperaturas extremas, nunca por debajo de + 140 F grados (+60 C grados).

Girar el control a "OFF" (apagado) antes de remover las baterías.

FCC Part 15 Section 15.21 Information to user. NOTE: THE MANUFACTURER IS NOT RESPONSIBLE FOR ANY RADIO OR TV INTERFERENCE CAUSED BY UNAUTHORIZED MODIFICATIONS TO THIS EQUIPMENT. SUCH MODIFICATIONS COULD VOID THE USER AUTHORITY TO OPERATE THE EQUIPMENT. Section 15.105 Information to the user. NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC Parte 15 Sección 15.21 Información Para el Usuario NOTA: EL FABRICANTE NO ES RESPONSABLE POR ALGUNA INTERFERENCIA DE RADIO O TV CAUSADA POR MODIFICACIONES NO AUTORIZADAS A ESTE EQUIPO. TALES MODIFICACIONES PODRIAN ANULAR LA AUTORIDAD DEL USUARIO PARA OPERAR ESTE EQUIPO. Sección 15.105 Información al Usuario: NOTA: Este equipo ha sido probado y se ha encontrado que cumple con los requisitos para una Clase B de un artefacto digital, de acuerdo a la Parte 15 de las Reglas del FCC. Estos requisitos son diseñados para proveer razonable protección contra cualquier interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede emitir energía frecuente de radio y si no es instalado o usado de acuerdo a las instrucciones, puede causar dañina interferencia al radio de comunicaciones. Sin embargo, no hay garantía que la interferencia no pueda ocurrir en una instalación particular. Si este equipo provocara interferencia dañina a la recepción del radio o televisión, el cual puede ser determinado prendiendo el equipo "OFF" y "ON", se le aconseja al usuario, tratar de corregir la interferencia por una de estas medidas:

- Reorientar o relocalizar la antena de recepción.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo en un tomacorriente diferente al circuito de donde el receptor esta conectado.
- Consultar con el vendedor o un tecnico experimentado en radio/TV por ayuda.

Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Afin de réduire le risque d'interférence aux autres utilisateurs, il faut choisir le type d'antenne et son gain de façon à ce que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne soit pas supérieure au niveau requis pour l'obtention d'une communication satisfaisante.

One Year Limited Warranty

**WARRANTY OWNER:** Broan-NuTone warrants to the original consumer purchaser of its products that such products will be free from defects in materials or workmanship for a period of one (1) year from the date of original purchase. **THERE ARE NO OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.**

**During this one year period,** Broan-NuTone will, at its option, repair or replace, without charge, any product or part which is found to be defective under normal use and service. THIS WARRANTY DOES NOT EXTEND TO FLUORESCENT LAMP STARTERS OR TUBES, FILTERS, DUCT, ROOF CAPS, WALL CAPS AND OTHER ACCESSORIES FOR DUCTING. This warranty does not cover (a) normal maintenance and service or (b) any products or parts which have been subject to misuse, negligence, accident, improper maintenance or repair (other than by Broan-NuTone), faulty installation or installation contrary to recommended installation instructions.

The duration of any implied warranty is limited to the one year period as specified for the express warranty. Some states do not allow limitation on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you.

**BROAN-NUTONE'S OBLIGATION TO REPAIR OR REPLACE, AT BROAN-NUTONE'S OPTION, SHALL BE THE PURCHASER'S SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY UNDER THIS WARRANTY. BROAN-NUTONE SHALL NOT BE LIABLE FOR INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL OR SPECIAL DAMAGES ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH PRODUCT USE OR PERFORMANCE.** Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights, which vary from state to state. This warranty supersedes all prior warranties.

**WARRANTY SERVICE:** To qualify for warranty service, you must (a) notify Broan-NuTone at the address or telephone number below, (b) give the model number and part identification and (c) describe the nature of any defect in the product or part. At the time of requesting warranty service, you must present evidence of the original purchase date.

Date of Installation \_\_\_\_\_

Builder or Installer \_\_\_\_\_

Model No. and Product Description \_\_\_\_\_

**IF YOU NEED ASSISTANCE OR SERVICE - CONTACT:**  
 Broan-NuTone LLC Hartford, Wisconsin www.nutone.com 888-336-3948  
 Broan-NuTone Canada Mississauga, Ontario www.nutone.ca 877-896-1119

Rev. 08/2007

Garantía limitada de un año

**GARANTÍA DEL PROPIETARIO:** Broan-NuTone garantiza al comprador consumidor original de sus productos por un período de un (1) año desde la fecha original de compra, que tales productos están libres de defectos en material y mano de obra. **NO HAY OTRAS GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO, ENTRE OTRAS, GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN O ADAPTABLES A UN PROPÓSITO EN PARTICULAR.**

**Durante este período de un año,** Broan-NuTone reparará o reemplazará a su opción y sin costo, cualquier producto o parte que se encuentre defectuoso bajo condiciones normales de uso y servicio. ESTA GARANTÍA NO CUBRE A LOS ARRANCADORES PARA LÁMPARAS FLUORESCENTES O A LOS TUBOS FLUORESCENTES, FILTROS, CONDUCTOS, TAPAS DE TECHO, TAPAS DE PARED Y OTROS ACCESORIOS PARA CANALIZACIÓN. Esta garantía no cubre (a) Mantenimiento y servicios normales, ni (b) Productos o partes sujetos al mal uso, negligencia, accidente, mantenimiento inadecuado o reparaciones (por otros ajenos a Broan-NuTone), instalación defectuosa o una instalación contraria a las instrucciones de instalación recomendadas.

La duración de cualquier garantía implícita está limitada a un período de un año según se especifica en la garantía expresa. Algunos estados no permiten limitación en cuanto a la duración de una garantía implícita, por lo que la limitación arriba indicada puede que no se aplique a usted.

**LA OBLIGACIÓN DE BROAN-NUTONE DE REPARAR O REEMPLAZAR A SU OPCIÓN, SERÁ EL ÚNICO Y EXCLUSIVO RECURSO QUE TENDRÁ EL COMPRADOR BAJO ESTA GARANTÍA. BROAN-NUTONE NO SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS INCIDENTALES, CONSECUENTES O ESPECIALES QUE RESULTEN A CONSECUENCIA O SEAN INDEPENDIENTES DEL USO O DESEMPEÑO DEL PRODUCTO.** Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes, de modo que la limitación o exclusión arriba indicada pueda que no se aplique a usted. Esta garantía le proporciona derechos legales específicos, y usted podría tener otros derechos, los cuales varían de un estado a otro. Esta garantía reemplaza a todas las garantías anteriores.

**SERVICIO DE GARANTÍA:** Para tener derecho al servicio de garantía, usted debe (a) notificar a Broan-NuTone a la dirección o al número de teléfono indicado abajo, (b) indicar el número de modelo y la identificación de la parte y (c) describir la naturaleza de cualquier defecto en el producto o parte. Al momento de solicitar el servicio por la garantía, usted debe presentar un comprobante de la fecha original de compra.

Fecha de la instalación \_\_\_\_\_

Constructor o instalador \_\_\_\_\_

Número de modelo y descripción del producto \_\_\_\_\_

**SI NECESITA ASISTENCIA O SERVICIO - COMUNÍQUESE A:**  
 Broan-NuTone LLC Hartford, Wisconsin www.nutone.com 888-336-3948  
 Broan-NuTone Canada Mississauga, Ontario www.nutone.ca 877-896-1119

Rev. 08/2007