

## ESPAÑOL

### Descripción

1. Palanca de distribución
2. Junta del tubo de distribución
3. Unidad del motor
4. Junta selector de agua o agua + champú
5. Selector de agua o agua + champú
6. Depósito externo
7. Ganchos de bloqueo
8. Indicadores nivel líquidos
9. Bidón de recogida líquidos
10. Empuñadura
11. Regulación manual de la fuerza de aspiración
12. Asa de la unidad del motor
13. Regulador electrónico de la fuerza de aspiración (sólo versión electrónica)
14. Junta del tubo de distribución
15. Jaula de protección del motor
16. Tubo de distribución
17. Boca del tubo flexible
18. Luz indicadora activación aspiración
19. Botón de aspiración
20. Botón de bloqueo del lavado
21. Botón de lavado con agua fría
22. Botón de lavado con agua caliente
23. Botón de lavado con vapor
24. Luz indicadora activación lavado

### Accesorios

25. Manguera con empuñadura
26. Boquilla triangular grande
27. Boquilla triangular pequeña
28. Escobilla para alfombras/suelos
29. Accesorio limpiacristales (si suministrado)
30. Accesorio para suelos duros
31. Empuñadura para tubos de extensión
32. Boquilla multiusos
33. Boquilla tipo pincel
34. Boquilla tipo lanza
35. Filtro para aspirar líquidos
36. Filtro de papel
37. Bolsa de recogida del polvo
38. Frasco de detergente
39. Dos tubos de extensión
40. Anillo sujetabolsa
41. Inserción vapor con cepillo

*Apreciado Cliente:*

*Nos es grato felicitarle por haber escogido PENTAVAP.*

*Todos los productos De' Longhi son el resultado de meticulosos ensayos técnicos, respaldados por una probada experiencia en el planeamiento y la fabricación de electrodomésticos para el cuidado del hogar.*

*Hemos preparado este manual para que usted pueda disfrutar al máximo de todas las ventajas de PENTAVAP.*

*Le recomendamos que lo lea bien antes de usar el aparato.*

*Estamos seguros de que siguiendo nuestras sugerencias podrá utilizar PENTAVAP durante mucho tiempo y con mucha satisfacción.*

*PENTAVAP es un aparato multifuncional que permite realizar, con un solo electrodoméstico, todas las operaciones cotidianas de limpieza del hogar. Es el primero capaz de lavar y secar todo tipo de superficie, adoptando el método más adecuado para cada una de ellas.*

## INDICE

|                                                  |         |
|--------------------------------------------------|---------|
| <b>1. FUNCIÓN ASPIRADORA/ASPIRASÓLIDOS (DRY)</b> | pág. 71 |
| <b>2. FUNCIÓN ASPIRALÍQUIDOS (WET)</b>           | pág. 73 |
| <b>3. FUNCIÓN LAVADO POR EXTRACCIÓN</b>          | pág. 74 |
| Lavado con agua fría                             | pág. 76 |
| Lavado con agua caliente                         | pág. 77 |
| Operación de aclarado                            | pág. 77 |
| Limpieza con vapor                               | pág. 78 |
| Limpieza de cristales                            | pág. 79 |
| <b>4. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO</b>               | pág. 79 |

## Advertencias

- 1) **Lea atentamente el manual de instrucciones antes de usar el aparato.**
- 2) El aparato en funcionamiento contiene vapor bajo presión: un uso indebido puede resultar peligroso. El aparato está destinado a un uso doméstico y al uso en el ámbito del jardín, hobby y bricolaje; se excluye cualquier utilización de tipo industrial. La sociedad productora rechaza cualquier responsabilidad por eventuales daños derivados por un uso impropio del producto.
- 3) **Desenchufe siempre el aparato cuando no se utilice o antes de efectuar cualquier operación de mantenimiento o limpieza del mismo.**
- 4) Antes de utilizar el aparato, compruebe que la tensión de la red corresponda a la que se indica en la placa de datos del aparato, que se encuentra debajo del mango.
- 5) Conecte el aparato sólo a tomas de corriente con capacidad mínima de 10A y dotadas de una toma de tierra eficaz.
- 6) **No deje nunca el aparato sin vigilancia cuando esté encendido; manténgalo fuera del alcance de los niños o de personas incapaces.**
- 7) Evitar el contacto del vapor con la piel. La elevada temperatura puede causar graves quemaduras. No dirigir nunca el chorro de vapor hacia personas o animales, hacia objetos o superficies no resistentes a tales temperaturas.
- 8) No oriente el chorro de vapor hacia personas o animales; no use el aparato sobre superficies u objetos sensibles a la temperatura de funcionamiento del aparato.
- 9) No dirigir nunca el chorro de vapor hacia el aparato. Antes de limpiar con el vapor objetos que funcionan con corriente eléctrica o aparatos electrodomésticos (horno eléctrico, frigorífico, campana extractora, etc.). Antes de todo desconectar estos aparatos de la red eléctrica. Antes de volverlos a conectar, esperar a que todo esté perfectamente seco, ya que restos de agua podrían causar descargas eléctricas.
- 10) Evite el contacto del agua caliente o del vapor con la piel. Su temperatura elevada puede causar graves quemaduras.
- 11) No toque nunca el enchufe con las manos mojadas.
- 12) No lave el aparato con quitamanchas u otro disolvente. Utilice solamente agua con detergentes líquidos corrientes.
- 13) No introducir ningún detergente en el depósito agua por la función vapor. Utilizar exclusivamente agua.
- 14) No pase el aparato sobre el cable eléctrico, así evitará que se dañe el aislamiento.
- 15) No tire del cable de alimentación para desenchufar el aparato.
- 16) No cierre la puerta sobre el cable ni deje que roce los cantos. Manténgalo lejos de las superficies calientes.
- 17) No aspire cerillas, cenizas o colillas de cigarrillos aún encendidas.
- 18) No aspire líquidos inflamables.
- 19) Trate de no aspirar objetos duros o cortantes, a fin de no dañar la bolsa de recogida del polvo y el mismo aparato. No use el aparato para aspirar clavos, horquillas, tornillos, monedas u objetos metálicos.
- 20) Antes de poner en funcionamiento el aparato, cerciórese de que los filtros necesarios se encuentren en su sitio.
- 21) Cuando termine de utilizar el aparato y antes de guardarlo, desconecte la manguera y el tubo de distribución; luego drene el tubo de distribución activando la palanca de distribución.
- 22) Controle periódicamente los filtros de salida del aire y si fuese necesario, reemplácelos.
- 23) Después del eventual lavado del filtro para la aspiración de líquidos, asegúrese de que esté perfectamente seco antes de volverlo a poner en su sitio.
- 24) **Tenga mucho cuidado cuando use el aparato en las escaleras.**
- 25) No deje el aparato expuesto a los agentes atmosféricos (lluvia, hielo, sol, etc.).
- 26) No use el aparato si le parece que tiene algún problema. No lo use si el cable de alimentación o el enchufe están dañados. Si el aparato se ha caído, ha sido dejado al aire libre, se ha mojado o ha sido sumergido en el agua, llévelo a un Centro de Asistencia Técnica autorizado.
- 27) Para efectuar reparaciones o para sustituir el cable de alimentación si se ha estropeado, póngase en contacto con el Centro de Asistencia autorizado, para no alterar la eficacia de su aparato y para garantizar la validez de la garantía.

### **GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES**

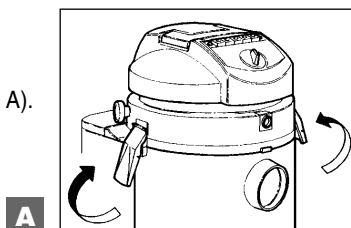
El fabricante se reserva el derecho a modificar los aparatos y los accesorios sin previo aviso. Este aparato cumple la directiva 73/23 y 93/68 CEE y la directiva 89/336 CEE relativa a la compatibilidad electromagnética.

**ATENCIÓN:** Desconecte el aparato de la toma de corriente antes de llevar a cabo cualquier operación de preparación o mantenimiento de la máquina.

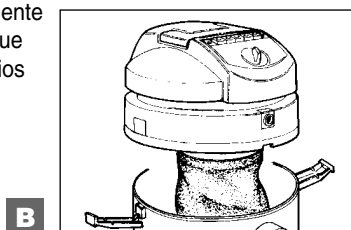
## 1. FUNCION ASPIRADORA/ ASPIRASOLIDOS (DRY)

*PENTAVAP es una potente y versátil aspiradora.*

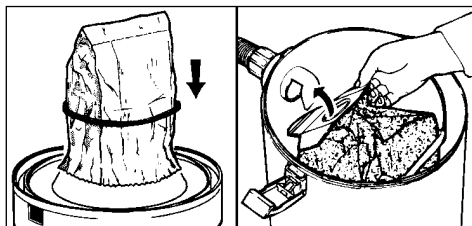
Desenganche la unidad del motor tirando hacia afuera los ganchos correspondientes (fig. A).



Levante la unidad del motor utilizando el asa correspondiente (fig. B), saque los accesorios del interior del bidón.

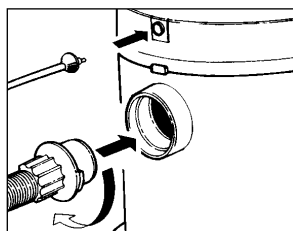


Equipe la jaula de protección del motor (15) con el filtro de papel (36). Fije el filtro de papel con el anillo sujetabolsa correspondiente (40) o con una normal goma elástica (fig. C). Instale la bolsa de recogida del polvo (37) dentro del bidón, metiendo el collar de cartón alrededor de la abertura de aspiración (fig. D).



Conecte la unidad del motor al bidón por medio de los 2 ganchos de fijación (fig. A), conecte la manguera a la abertura de aspiración del aparato, girando la boca (17) de la manguera hacia la derecha hasta que esté fijada correctamente (fig. E). Conecte el tubo de distribución al bidón del aparato, empujándolo hasta que se oiga el click del bloqueo/desbloqueo.

**E**



### ACCESORIOS ASPIRADORA

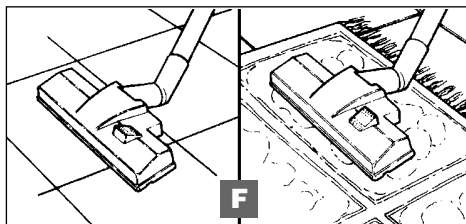
Aplice los tubos de extensión (39) en la empuñadura (10) y en el otro extremo el accesorio de limpieza adecuado con el tipo de operación que desee desempeñar.

#### Escobilla para alfombras/suelos (28)

Aspira eficazmente el polvo tanto de suelos duros como de alfombras o moquetas.

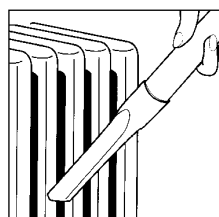
Para los suelos duros se debe presionar la palanca de la escobilla por la parte donde aparece el símbolo del peine (▧▲).

En cambio, para aspirar alfombras o moqueta se debe presionar la palanca por la parte opuesta (▧▼) (fig. F).



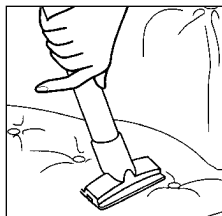
#### Boquilla tipo lanza (34)

Permite recoger migas, polvo o pequeños residuos, y es ideal para las zonas de difícil acceso, como las rendijas de los radiadores, el interior de los coches, etc.

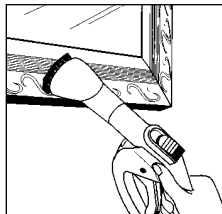


**Boquilla multiuso (32)**

Se usa para limpiar sofás, tapicerías, el interior de los coches, cortinas, etc., tras haber regulado correctamente la fuerza de aspiración.

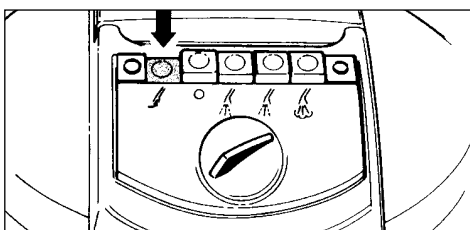
**Boquilla tipo pincel (33)**

Permite eliminar el polvo de tapicerías, muebles, libros, cortinas, marcos y ropa.

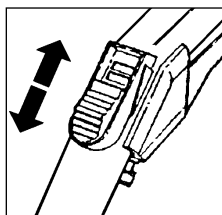


Una vez equipada la manguera con los accesorios necesarios, enchufe el aparato (se encenderá la luz verde (18)) y pulse el botón de aspiración (fig. G).

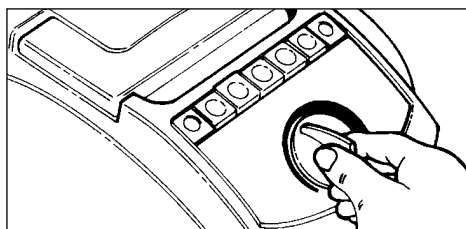
Para interrumpir la aspiración, vuelva a pulsar el botón de aspiración.

**G**

La empuñadura de la manguera de aspiración posee un cursor para la regulación manual de la potencia de aspiración.

**VERSIÓN ELECTRÓNICA**

Algunos aparatos pueden estar equipados con un regulador para variar la fuerza de aspiración (13) mediante el cual se regula la potencia de aspiración de acuerdo con el tejido que debe tratarse y la suciedad (fig. H).

**H**

Por consiguiente, antes de encender el aparato conviene mantener el regulador en la posición de potencia mínima.

**Potencia máxima:** es aconsejable para muy sucio (piedrecillas, tierra, etc.) sobre suelos duros, textiles y moqueta de pelo largo, esquinas, bordes, etc.

**Potencia intermedia:** permite ahorrar energía eléctrica y aumenta el silencio del aparato. Es suficiente para eliminar el polvo de suelos duros y tapicerías.

**Potencia mínima:** es indispensable para aspirar sobre objetos delicados y ligeros, como los revestimientos de tela ligera, para evitar que el aparato aspire la tela dificultando la operación de limpieza.

**MANTENIMIENTO DEL FILTRO DE PAPEL**

Para utilizar el aparato como aspiradora y como aspirasólidos se debe reemplazar periódicamente el filtro de papel (36).

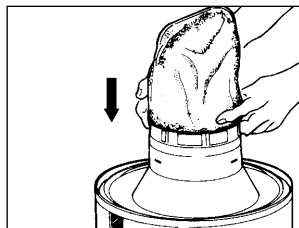
En caso de que se aspire polvo especialmente fino como el de cemento, talco, cascotes, el filtro de papel o de tela, aunque pueda parecer limpio, en realidad puede estar impregnado con sustancias que impiden el paso del aire, perjudicando la capacidad de aspiración del aparato. En tales circunstancias conviene reemplazar el filtro de papel.

## 2. FUNCIÓN ASPIRALIQUIDOS (WET)

*Esta función de PENTAVAP permite hacer frente a pequeñas situaciones de emergencia, cuando hay que recoger líquidos. Por ejemplo: desaguar un fregadero o bien solventar pequeñas inundaciones (de la lavadora, del lavavajillas, en el sótano, etc.), evitando sumergir el aparato en el agua).*

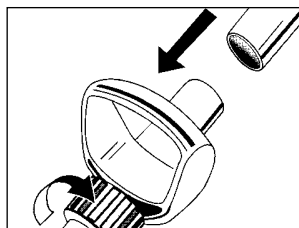
**Proceda a preparar el aparato como en el punto 1 (función aspirador) (fig. A y fig. B).**

Equipe la jaula de protección del motor (15) con el filtro para la aspiración de líquidos (35) (fig. C).

**C**

**Continúe como en el punto 1 (función aspirador) (fig. E).**

Aplique los tubos de extensión (39) en la empuñadura (10), y en el otro extremo monte el accesorio de limpieza adecuado al tipo de operación que desee realizar. Para que la limpieza con los tubos de extensión sea más cómoda, instale la empuñadura (31) (fig. F).

**F**

### ACCESORIOS ASPIRALIQUIDOS Y DE EXTRACCIÓN

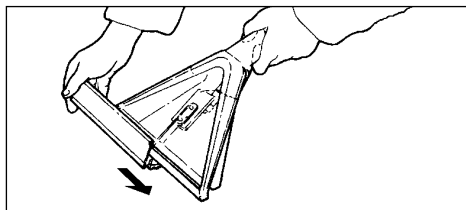
#### Boquilla tipo lanza (34)

La boquilla tipo lanza es indicada para aspirar líquidos en puntos poco accesibles o de los lavabos obstruidos.

#### Boquilla triangular grande (26)

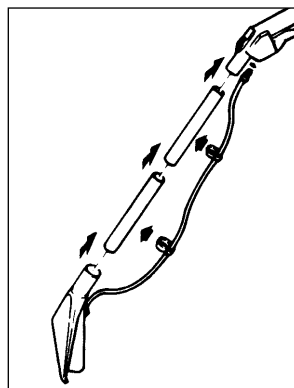
La boquilla triangular grande es indicada para lavar y aspirar líquidos de los suelos (duros o textiles).

Para usarla sobre suelos duros, instale también en la boquilla triangular grande el accesorio para suelos duros (30) (fig. G).

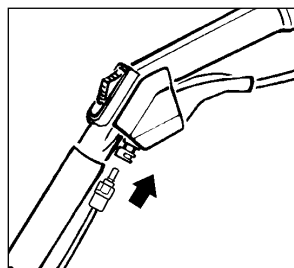
**G**

Aplique la boquilla en la extremidad de los tubos de extensión.

Ahora enganche el tubo de distribución, ya fijado a la boquilla, a los tubos de extensión por medio de los clips (fig. H).

**H**

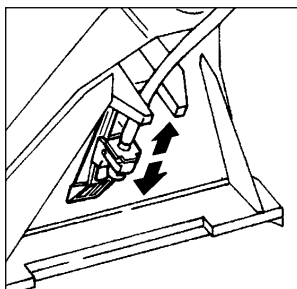
Conecte el tubo de distribución a la empuñadura de la manguera, empujando hasta que se oiga el click de bloquea/desbloquea. (fig. I).

**I**

Regule la posición de la boquilla según el tipo de limpieza que efectúe (fig. L):

- empuje la boquilla hacia arriba para lavar en agua fría y caliente;

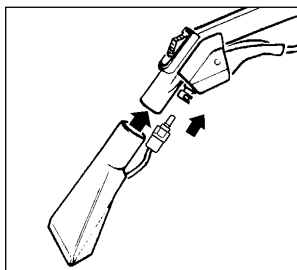
- empuje la boquilla hacia abajo para lavar con vapor.

**L**

#### Boquilla triangular pequeña (27)

La boquilla triangular pequeña es ideal para lavar y aspirar líquidos de tapicerías, sofás, muebles y revestimientos de tejido verticales. Aplique la boquilla directamente en la empuñadura. Conecte el tubo de distribución con la

empuñadura de la manguera, empujando a fondo hasta que se oiga el click de bloquea/desbloquea. (fig. M).

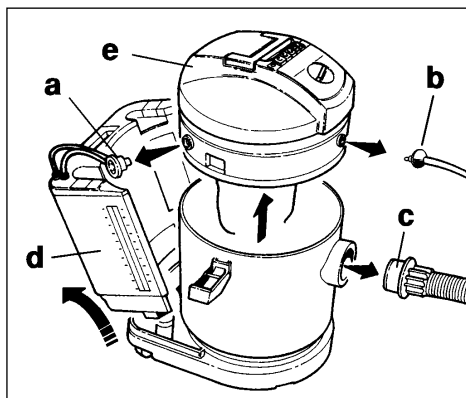
**M**

Enchufe el aparato y encienda PENTAVAP pulsando el botón de aspiración (fig. G, pag. 7).

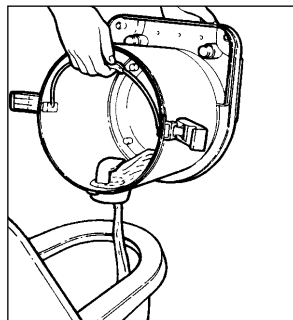
**ATENCIÓN: PENTAVAP puede contener unos 8 litros de agua en la unidad de recuperación de líquidos, y si se superar esa cantidad un dispositivo especial interrumpe la aspiración y el motor aumenta el número de revoluciones. En ese momento es necesario apagar el motor, desenchufar el aparato y vaciar el bidón de recogida de líquidos.**

#### VACIADO DEL BIDÓN DE RECOGIDA DE LÍQUIDOS

Para vaciar el bidón, desenganche en secuencia: el selector de agua o agua+champú (a), el tubo de distribución (b), la junta de la manguera de aspiración (c), la unidad exterior (d), la unidad del motor del aparato (e) (fig. N).

**N**

El mango que se encuentra en el interior del bidón sirve para facilitar las operaciones de vaciado (fig. O).

**O**

### 3. FUNCIÓN DE LAVADO POR SUCCIÓN

*PENTAVAP dispone de agua fría para lavar respetando los suelos y los tejidos, de agua caliente para la suciedad más resistente y de mucho vapor para obtener una higiene perfecta de cualquier tipo de superficie.*

**ATENCIÓN:** Asegúrese de que todos los tejidos y las superficies por tratar sean adecuados y resistentes al lavado por extracción. En caso de duda, haga una prueba en una esquina de la alfombra o de la superficie por limpiar y aguarde hasta que esté totalmente seca para comprobar los resultados.

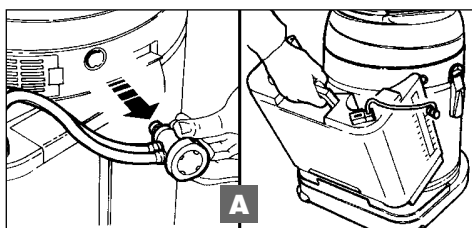
**NOTA:** Si la superficie textil por tratar ha sido lavada anteriormente con un champú diferente del que se proporciona, puede que en el interior del bidón se forme demasiada espuma. Si la espuma sale del cabezal del aparato, apáguelo de inmediato y vacíe el bidón. Use siempre el champú original de espuma controlada.

Proceda en la preparación como en el punto 2 (función aspiralíquidos)

#### PREPARACIÓN DEL DEPÓSITO PARA EL LAVADO POR EXTRACCIÓN

*El depósito (6) está dividido en dos secciones: una que contiene la solución detergente de agua y champú para la función de lavado y la otra que contiene sólo agua para la función de aclarado o para el lavado con vapor.*

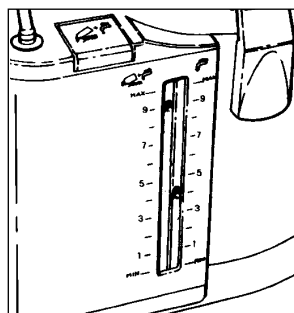
Desconecte la manopla de selección (5) y desenganche el depósito, levantándolo por el mango (fig. A).



Llene el depósito que vea con el símbolo del grifo representado con unos 2,5 litros de agua, hasta alcanzar el nivel Max del indicador de nivel (fig. B).

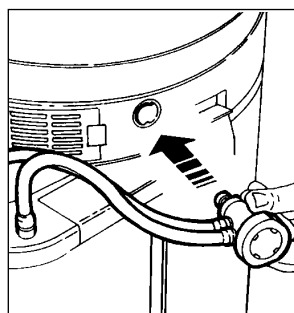
Llene la sección que tiene en la tapa el símbolo del grifo + champú (capacidad aproximada de 3 litros) de la manera siguiente: observando el indicador de nivel, llene con agua hasta que el flotador alcance la posición nº 9.

Luego añada el champú hasta que la bolita alcance la posición Max.



**ATENCIÓN:** Esta proporción sirve cuando se usa el detergente original, en caso contrario el fabricante se exime de toda responsabilidad por eventuales daños causados a los tejidos o a la máquina por el uso de detergentes diferentes.

Cierre las tapas y coloque el depósito en su asiento, conectando la manopla de selección (5) al aparato, presionándola hacia el fondo (fig. C).

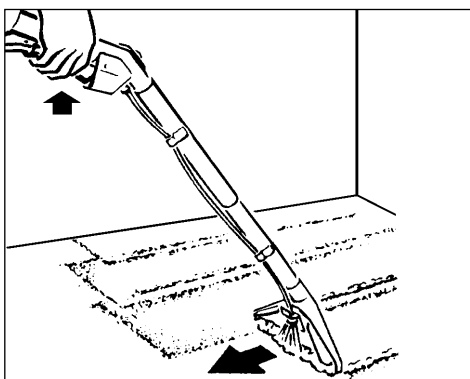




## MÉTODO DEL LAVADO POR EXTRACCIÓN

El método de lavado por extracción (extracción con agua fría, agua caliente, vapor) funciona de la manera siguiente:

- rocíe la solución detergente u oriente el chorro de vapor sobre la superficie, accionando la palanca de distribución (1), y aspire al mismo tiempo desde adelante hacia atrás (fig. D).
- aspire varias veces sobre la superficie sólo con la función de aspiración. Las superficies textiles se secarán casi por completo y la suciedad se eliminará perfectamente.



**D**

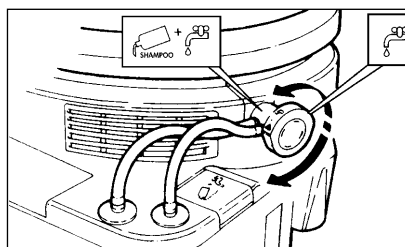
**ATENCIÓN:** para la versión electrónica, regule la potencia de aspiración al máximo.

## LAVADO CON AGUA FRÍA Y DETERGENTE

*El lavado con agua fría es ideal para limpiar los suelos duros delicados, por ejemplo los de terracota tratados o de parqué, y cualquier tipo de suelo textil (alfombras y moquetas). También es indicado para limpiar sofás, butacas, acolchados en general, tapicerías y el interior de los coches.*

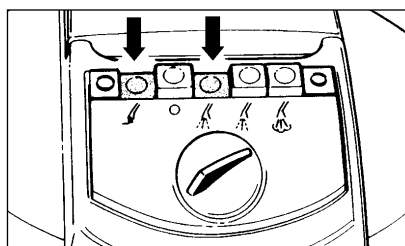
Equipe PENTAVAP con el accesorio adecuado al tipo de limpieza que realice.

Coloque la manopla de selección en la posición detergente, de modo que PENTAVAP rocíe la solución de agua y champú (fig. E).



**E**

Enchufe PENTAVAP (luz verde (18) encendida), pulse los botones de aspiración (19) y de lavado con agua fría (21) (luz roja (21) encendida) (fig. F). Ahora PENTAVAP está listo para el lavado por extracción. Para apagar la máquina, pulse el botón blanco de bloqueo del lavado (20) y el de aspiración (19).



**F**

**ADVERTENCIA:** ruido del aparato. En el momento de encender el aparato, oirá durante algunos segundos un ruido más alto, debido a la entrada en funcionamiento del circuito del agua por primera vez y no a problemas con el aparato. Si el ruido continuara durante más de 15 segundos, controle que el tubo de aspiración esté bien colocado en la unidad del motor. Cuando el agua del depósito se acabe, se verificará otra vez el aumento del ruido. Entonces, apague el aparato y proceda con la operación de llenado como está descrito en el manual de instrucciones.

**NOTA:** el ruido de la bomba sirve como aviso acústico de agua terminada dentro del depósito.

## LAVADO CON AGUA CALIENTE Y DETERGENTE

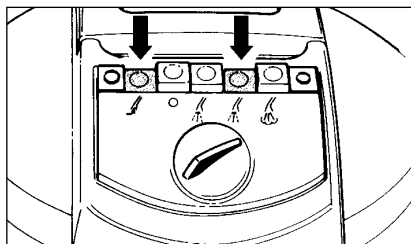
El lavado con agua caliente es ideal cuando hay que limpiar suciedad resistente de los suelos duros como los de cerámica, azulejos en general y linóleo. Es indicado también para limpiar espejos y ventanas con el accesorio especial.

**ATENCIÓN:** el calentador nunca tiene que funcionar cuando el depósito no tenga agua.

Equipe PENTAVAP con el accesorio adecuado al tipo de lavado que realice.

Gire la manopla de selección en la posición detergente, de modo que PENTAVAP rocíe la solución de agua y champú (fig. E).

Enchufe PENTAVAP (luz verde encendida), pulse los botones de aspiración (19) y de lavado con agua caliente (22) (luz roja encendida); el aparato emitirá un ruido especial en intermitencia; ello es normal (fig. G). Espere unos instantes y luego proceda con las operaciones de lavado. Para apagar la máquina, pulse el botón blanco de bloqueo del lavado (20) y el de aspiración (19).



**G**

**CONSEJO:** En caso de suciedad muy resistente, haga lo siguiente:

- comience con la función "aspiradora/aspirasólidos" siguiendo las instrucciones del párrafo correspondiente;
- prepare la máquina para el lavado por succión y luego lave la superficies de la manera siguiente:
- coloque la manopla de selección (5) en la posición agua + champú;
- pulse sólo el interruptor del agua caliente (22) y accione la palanca de distribución (1) para

inyectar la solución detergente sobre la superficie por tratar;

- espere uno o dos minutos para que la solución detergente penetre profundamente;
- pulse el botón de aspiración (19) y vuelva a pasar sobre la superficie usando sólo la función de aspiración (no use la palanca de distribución);
- aclare la superficie siguiendo las instrucciones indicadas a continuación.

**ADVERTENCIA:** Cuando, tras algunos minutos de pausa, desee reanudar el lavado con agua caliente, le aconsejamos que efectúe la primera distribución lejos de la superficie por lavar, pues puede que por unos instantes la máquina emita vapor.

## OPERACIÓN DE ACLARADO

Al final de la operación de lavado con detergente, es posible efectuar la función de aclarado, con la cual PENTAVAP distribuye agua pura para eliminar totalmente los eventuales residuos de detergente de las superficies lavadas.

**SE ACONSEJA** La operación de aclarado en los casos en los cuales los residuos de detergente son más difíciles de eliminar (por ejemplo sobre superficies textiles).

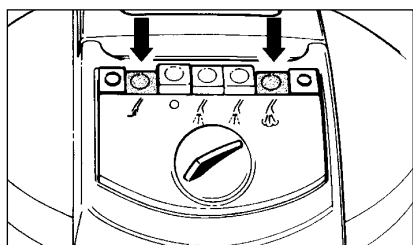
Efectúe el aclarado equipando el aparato con los mismos accesorios usados para el lavado por succión. Gire la manopla de selección (5) en la posición sólo agua. Conecte PENTAVAP a la toma de corriente y pulse las teclas de aspiración (19) y agua fría (21). Trate la superficie con el mismo método empleado para el lavado (fig. N).

## LAVADO CON VAPOR

El lavado por extracción con vapor se aconseja para la limpieza y conseguir la máxima higiene de los suelos duros no delicados y no tratados con ceras (por ejemplo los de cerámica, azulejos en general, linóleo) y para limpiar las superficies de vidrio.

Equipe PENTAVAP con la boquilla adecuada al tipo de lavado por realizar.

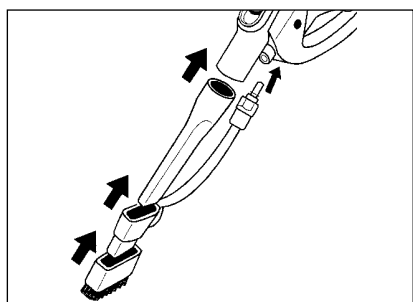
Gire la manopla de selección (5) en la posición sólo agua. Enchufe PENTAVAP (luz verde encendida) y pulse los botones de aspiración (19) y de vapor (23) (luz roja encendida con intermitencia) (fig. H). Espere unos dos minutos y luego proceda con las operaciones de lavado (fig. D). Para apagar la máquina, pulse el botón blanco de bloqueo del lavado (20) y el de aspiración (19).



**H**

### Escobilla en forma de lanza + inserción vapor con cepillo (34) + (41)

Si acopla al accesorio lanza el rociador de vapor más el cepillo es posible limpiar con facilidad las rendijas de las baldosas, radiadores, accesorios baño y cualquier punto de difícil acceso (fig. H\*).



**H\***

**CONSEJO:** Cuando las superficies sean muy grandes, la sección del depósito externo que lleva el símbolo agua + champú se puede llenar sólo con agua, aumentando así la autonomía del aparato. Para el lavado con detergente vale lo contrario.

**ATENCIÓN:** Al finalizar el uso de PENTAVAP y antes de guardar el aparato, drene el tubo de distribución por medio de la palanca de distribución y luego desconecte la manguera y el tubo de distribución.

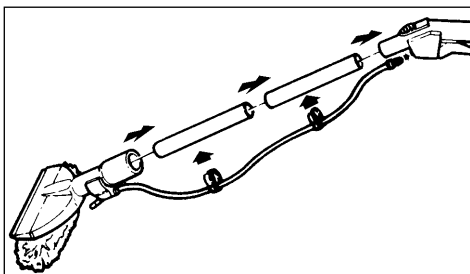
**NOTA:** No pulse los botones para la función de lavado por extracción cuando la solución detergente o el agua en los depósitos se hayan agotado, o cuando use el aparato como aspiradora o aspiralíquidos. En caso de que la bomba sea empleada incorrectamente (función activada y no utilización de la solución detergente durante más de 15 minutos), un dispositivo de seguridad bloquea el funcionamiento de la bomba, para evitar que se descomponga. En ese caso deberá aguardar unos 30 minutos antes de poderla activar de nuevo.

## LIMPIEZA DE CRISTALES

El accesorio limpiacristales (si suministrado) es un instrumento excelente para limpiar las superficies de vidrio. Si su aparato no está equipado con este accesorio, puede pedirlo a su revendedor.

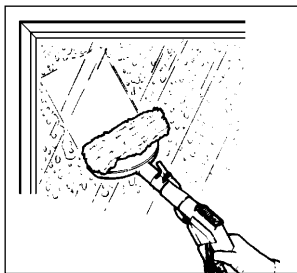
**ATENCIÓN:** para lavar ventanas con agua caliente o vapor en condiciones de baja temperatura, antes caliente las ventanas con un chorro débil de agua caliente o vapor y después pase con un chorro más consistente para evitar roturas debidas a cambios repentinos de temperatura.

Enganche directamente el accesorio a la empuñadura, o use también los tubos rígidos, si con ellos puede facilitar el trabajo (fig. I). En este caso, aplique el tubo de distribución más largo y fíjelo a los tubos por medio de los clips.



**I**

Los cristales se pueden lavar con agua caliente y detergente o con vapor. En ambos casos, use el método siguiente: rocíe con agua caliente y detergente o vapor sobre la superficie y pásela con la parte blanda del accesorio. Seque el cristal con la rasqueta, girando el accesorio (fig. L).



**L**

## 4. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DEL APARATO

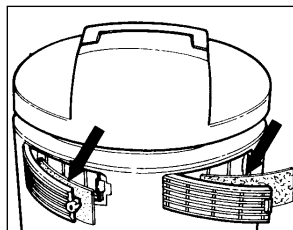
**ATENCIÓN:** Antes de efectuar la limpieza y el mantenimiento compruebe que el cable de alimentación del aparato esté desenchufado de la red eléctrica.

Cuando termine de usar el aparato - tanto en el lavado por succión como en la aspiración de líquidos - para una mayor higiene, se aconseja enjuagar los accesorios aspirando unos litros de agua limpia. De este modo se limpiarán los accesorios y el interior de la manguera.

Se recomienda vaciar siempre la unidad de recuperación de líquidos después de cada uso (lea las instrucciones anteriores).

Tras haber vaciado y aclarado la unidad de recuperación, hay que extraer el filtro para la aspiración de los líquidos (35), lavarlo con agua corriente y dejarlo secar.

El filtro para la aspiración de los líquidos se debe conservar seco para favorecer su duración, pues en caso contrario, debido a su peculiar composición, se puede deteriorar. Reemplace periódicamente los filtros de salida del aire situados en el interior de las tapas de la unidad del motor (fig. A).

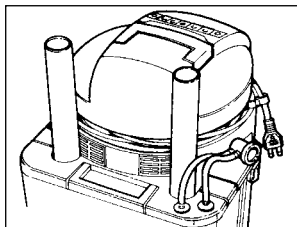


**A**

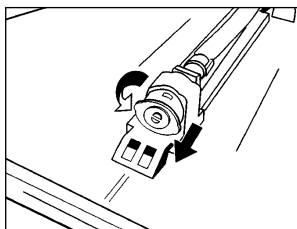
Controle periódicamente que el flotador del interior de la jaula de protección del motor (15) se pueda mover libremente.

Para guardar el aparato, hay que introducir los accesorios en el interior del bidón de recogida de los líquidos; los tubos de extensión se pueden guardar entre el depósito externo y el bidón del aparato.

Enrolle el cable (comprobando que no presente daños o abrasiones) en el espacio previsto para tal efecto alrededor del cabezal (fig. B).

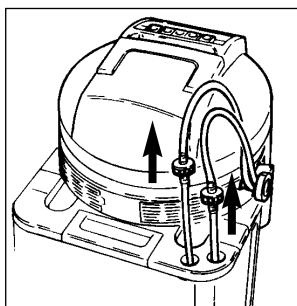
**B**

En caso de que se verifiquen obstrucciones del surtidor de distribución (en la boquilla triangular grande o pequeña), quite el surtidor girándolo hacia la izquierda y tirando de él hacia afuera, límpielo con agua corriente y vuelva a colocarlo en su lugar (fig. C).

**C**

#### Decalcificación del generador de vapor

Después de 8/10 empleos con la función de lavado con vapor, se aconseja efectuar un lavado con el producto para descalcificar, a fin de evitar que se acumulen depósitos calizos que puedan perjudicar el funcionamiento del aparato. Llene un recipiente con medio litro de agua. Vierta 125 ml de

**D**

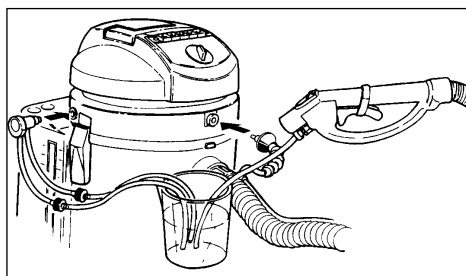
solución para descalcificar (suministrada) y mezcle brevemente.

Conecte los tubitos de distribución de líquidos (fig. D), conecte la manopla de selección (5) en su lugar correspondiente en la unidad del motor (4), coloque el tubito en (2) el lugar situado en la empuñadura del tubo flexible y el tubito de distribución (16) en su sitio (14).

Ponga todos los tubitos en la solución decalcificadora (fig. E).

Encienda el aparato pulsando el botón de lavado en agua fría (21) y déjelo funcionar durante unos 30 minutos con la palanca de distribución (1) pulsada con la cinta correspondiente.

Después de la operación, aclare sólo con agua durante 10 minutos más.

**E**