

## ÍNDICE

<b>INTRODUCCIÓN</b> .....	<b>24</b>	<b>PREPARACIÓN DE BEBIDAS CON LECHE</b> .....	<b>30</b>
Símbolos utilizados en estas instrucciones.....	24	Llenado y enganche del recipiente de la leche.....	30
Letras entre paréntesis.....	24	Regulación de la cantidad de espuma.....	31
Problemas y reparaciones.....	24	Preparación del capuchino o de la leche con gotas de café.....	31
<b>SEGURIDAD</b> .....	<b>24</b>	Preparación de la leche montada (sin café).....	31
Advertencias fundamentales para la seguridad.....	24	Preparación de la leche no montada (son café).....	31
<b>USO CONFORME A SU DESTINO</b> .....	<b>24</b>	Limpieza del dispositivo para el montado de la nata con CLEAN.....	31
<b>INSTRUCCIONES PARA EL USO</b> .....	<b>24</b>	Programar las cantidades de café y de leche por taza para el capuchino o la leche.....	31
<b>DESCRIPCIÓN</b> .....	<b>25</b>	<b>PREPARACIÓN DEL AGUA</b> .....	<b>32</b>
Descripción del aparato.....	25	Modificar la cantidad de agua que sale automáticamente.....	32
Descripción del panel de control.....	25	<b>LIMPIEZA</b> .....	<b>32</b>
Descripción de los accesorios.....	25	Limpieza del cajón de los posos de café.....	32
<b>OPERACIONES PRELIMINARES</b> .....	<b>25</b>	Limpieza de la bandeja recogegotas y de la bandeja recogedora del líquido de condensación.....	32
Control del aparato.....	25	Limpieza del interior de la cafetera.....	33
Instalación del aparato.....	25	Limpieza del depósito de agua.....	33
Conexión del aparato.....	26	Limpieza de las boquillas del surtidor de café.....	33
Primera puesta en marcha del aparato.....	26	Limpieza del embudo para echar el café premolido.....	33
<b>ENCENDIDO DEL APARATO</b> .....	<b>26</b>	Limpieza de la unidad de infusiones.....	33
<b>APAGADO DEL APARATO</b> .....	<b>26</b>	Limpiar el recipiente de la leche.....	34
<b>PROGRAMACIONES DEL MENÚ</b> .....	<b>27</b>	Limpieza de la boquilla de agua caliente/vapor.....	34
Descalcificación.....	27	<b>DESCALCIFICACIÓN</b> .....	<b>34</b>
Instalación del filtro.....	27	<b>PROGRAMAR LA DUREZA DEL AGUA</b> .....	<b>35</b>
Cambio del filtro.....	27	Medición de la dureza del agua.....	35
Ajuste de la hora.....	27	Programación de la dureza del agua.....	35
Autoencendido.....	27	<b>FILTRO ABLANDADOR</b> .....	<b>35</b>
Autoapagado.....	27	Cambio del filtro.....	36
Ahorro energético.....	27	Extracción del filtro.....	36
Programar la temperatura.....	28	<b>DATOS TÉCNICOS</b> .....	<b>36</b>
Programar la dureza del agua.....	28	<b>ELIMINACIÓN</b> .....	<b>36</b>
Activación/desactivación de la señal acústica.....	28	<b>MENSAJES MOSTRADOS EN EL VISUALIZADOR</b> .....	<b>37</b>
Programación del idioma.....	28	<b>SOLUCIÓN DE PROBLEMAS</b> .....	<b>38</b>
Iluminación taza.....	28		
Valores de fábrica (reset).....	28		
Función de estadística.....	29		
<b>PREPARACIÓN DEL CAFÉ</b> .....	<b>29</b>		
Selección del sabor del café.....	29		
Seleccionar la cantidad de café por taza.....	29		
Personalizar la cantidad de “mi café”.....	29		
Regulación del molinillo de café.....	29		
Consejos para obtener un café más caliente.....	29		
Preparar el café con café en granos.....	30		
Preparar el café con café premolido.....	30		

## INTRODUCCIÓN

Le damos las gracias por haber elegido la cafetera automática para café y capuchino. Esperamos que su nuevo aparato le satisfaga. Tómese unos minutos para leer estas instrucciones para el uso. De esta forma evitará correr riesgos o causar daños a la cafetera.

### Símbolos utilizados en estas instrucciones

Las advertencias importantes se indican con los siguientes símbolos. Es absolutamente necesario respetar estas advertencias.



*¡Peligro!*

El incumplimiento puede ser o es causa de lesiones provocadas por descargas eléctricas con peligro para la vida.



*¡Atención!*

El incumplimiento puede ser o es causa de lesiones o de desperfectos al aparato.



*¡Peligro de quemaduras!*

El incumplimiento puede ser o es causa de quemaduras.



*Nota:*

Este símbolo indica consejos e informaciones importantes para el usuario.

### Letras entre paréntesis

Las letras situadas entre paréntesis corresponden a la leyenda referida en la Descripción del aparato (pág. 2 y 3).

### Problemas y reparaciones

En caso de problemas, intente antes de nada resolverlos siguiendo las advertencias incluidas en los apartados “Mensajes mostrados en el visualizador” en la pág. 37 y “Resolución de problemas” en la pág. 38.

Si éstas no fuesen eficaces o para obtener aclaraciones más detalladas, le aconsejamos ponerse en contacto con la asistencia clientes llamando al número facilitado en la hoja “Asistencia clientes” adjunta. Si su país no aparece entre los enumerados en la hoja, llame al número indicado en la garantía. Para eventuales reparaciones, contáctese exclusivamente con la Asistencia Técnica De’Longhi. Las direcciones están en el certificado de garantía entregado con la cafetera.

## SEGURIDAD

### Advertencias fundamentales para la seguridad



*¡Peligro!*

El aparato funciona con corriente eléctrica, por lo que no se puede excluir que produzcan descargas eléctricas.

Respete por tanto las siguientes advertencias de seguridad:

- No toque el aparato con las manos o los pies mojados.

- No toque la clavija con las manos mojadas.
- Asegúrese de que la toma de corriente utilizada esté siempre accesible, ya que sólo así se podrá desenchufar la clavija al ser necesario.
- Si quiere desenchufar la cafetera, desenchufe directamente la clavija. No tire nunca del cable porque podría estropearse.
- Para desconectar completamente la cafetera, ponga el interruptor general, ubicado en la parte trasera del aparato, en la pos. 0 (fig. 6).
- Si el aparato se avería, no intente repararlo. Apague el aparato, desenchúfelo de la corriente y póngase en contacto con la Asistencia Técnica.
- Si la clavija o el cable de alimentación se estropean, hágalos sustituir exclusivamente por la Asistencia Técnica De’Longhi, para evitar cualquier riesgo.



*¡Atención!*

- Mantenga el material del embalaje (bolsas de plástico, espuma de poliestireno) fuera del alcance de los niños.
- No permita que personas (incluso niños) con capacidades físicas, mentales o sensoriales reducidas, o con experiencia y conocimientos insuficientes, usen el aparato, a menos que estén bajo la supervisión e instrucción de una persona responsable por su seguridad. Vigile a los niños para asegurarse de que no jueguen con el aparato.



*Peligro: ¡Riesgo de quemaduras!*

Este aparato produce agua caliente y cuando está encendido puede formarse vapor ácuo. Tenga cuidado de no entrar en contacto con salpicaduras de agua o vapor caliente.

## USO CONFORME A SU DESTINO

Este aparato se ha construido para preparar café y calentar bebidas.

Cualquier otro uso se considera impropio.

Este aparato no es apto para uso comercial.

El fabricante queda eximido de toda responsabilidad por los daños derivados de un uso impropio del aparato.

Este aparato está destinado exclusivamente al uso doméstico.

No está previsto el uso en:

- ambientes usados como cocina para el personal de tiendas, oficinas y otras áreas de trabajo
- agroturismos
- hoteles, moteles y otras estructuras receptoras
- alquiler de habitaciones

## INSTRUCCIONES PARA EL USO

Lea detenidamente estas instrucciones antes de usar el aparato.

- Si no se respetan estas instrucciones, se pueden producir lesiones y daños al aparato. El fabricante queda eximido de toda responsabilidad por los daños derivados del incumplimiento de estas instrucciones para el uso.



**Nota:**

Guarde meticulosamente estas instrucciones. Si traspasa el aparato a otras personas, deberá entregarles también estas instrucciones para el uso.

## DESCRIPCIÓN

### Descripción del aparato

(pág. 3 - A )

- A1. Panel de mandos
- A2. Regulador del grado de molienda
- A3. Superficie para tazas
- A4. Tapadera del recipiente para el café en granos
- A5. Tapadera del embudo del café premolido
- A6. Embudo para echar el café premolido
- A7. Recipiente para el café en granos
- A8. Interruptor general
- A9. Depósito del agua
- A10. Portezuela del grupo de infusión
- A11. Grupo de infusión
- A12. Boquilla de agua caliente y vapor
- A13. Dispositivo de erogación café (regulable en altura)
- A14. Cajón para posos de café
- A15. Bandeja recogedora del líquido de condensación
- A16. Bandeja apoyatazas
- A17. Indicador del nivel del agua de la bandeja recogegotas
- A18. Bandeja recogegotas
- A19. Luces iluminación tazas

### Descripción del panel de control

(pág. 2 - B )

*Algunas teclas del panel tiene una doble función: ésta se indica entre paréntesis, en la descripción.*

- B1. Visualizador: ayuda al usuario a utilizar el aparato
- B2. Mando selector: gire para seleccionar la cantidad de café deseado (Cuando se accede al MENÚ de programación: gire para seleccionar la función deseada)
- B3. Botón : para encender o apagar la cafetera
- B4. Botón **P** para acceder al menú
- B5. Botón : para realiza un enjuague.  
(Cuando se accede al MENÚ de programación, funciona como botón "ESC": se presiona para salir de la función seleccionada y volver al menú principal)
- B6. Tecla de selección del aroma : presione para seleccionar el sabor del café
- B7. Botón : para preparar 1 taza de café con las configuraciones visualizadas en la pantalla

- B8. Botón : para preparar 2 tazas de café con las configuraciones visualizadas en la pantalla
- B9. Botón para suministrar agua caliente (Cuando se accede al MENÚ: botón "OK"; se presiona para confirmar la opción seleccionada)
- B10. Botón CAPUCHINO: para preparar el capuchino o la leche montada

### Descripción de los accesorios

(pág. 2 - C )

- C1. Medidor dosificador del café pre-molido
- C2. Pincel de limpieza
- C3. Surtidor de agua caliente
- C4. Filtro ablandador (en algunos modelos)
- C5. Tira reactiva
- C6. Descalcificante

### Descripción del contenedor de leche

(pág. 3 - D )

- D1. Palanca de regulación de la espuma y de la función LIMPIEZA
- D2. Tubo de salida de leche montada (regulable)
- D3. Tubo de aspiración leche
- D4. Recipiente de la leche

## OPERACIONES PRELIMINARES

### Control del aparato

Después de haber desembalado la cafetera, asegúrese de que esté íntegra y de que no falten accesorios. No utilice el aparato si presenta desperfectos evidentes. Contacte con el servicio de asistencia técnica De'Longhi.

### Instalación del aparato



**¡Atención!**

Quando instale el aparato considere las siguientes advertencias de seguridad:

- El aparato libera calor en el ambiente circundante. Tras haber colocado el aparato en la superficie de trabajo, compruebe que quede un espacio libre de al menos 3 cm entre las superficies del aparato, las partes laterales y la parte posterior, y un espacio libre mínimo de 15 cm por encima de la cafetera.
- Si el agua penetrara en el aparato, podría estropearse. No coloque el aparato cerca de grifos de agua o de pilas.
- El aparato podría estropearse si el agua se congela en su interior. No instale el aparato en un ambiente donde la temperatura puede descender por debajo del punto de congelación.
- Coloque el cable de alimentación de manera que no se estropee con cantos cortantes o por contacto con superficies calientes (por ej. placas eléctricas).

## Conexión del aparato



*¡Atención!*

Asegúrese de que la tensión de la red eléctrica corresponda al valor indicado en la placa de datos situada en el fondo del aparato. Conecte el aparato sólo a un enchufe instalado en conformidad con las normativas con una capacidad mínima de 10 A y con una puesta a tierra eficiente.

En caso de incompatibilidad entre el enchufe y la clavija del aparato, haga sustituir el enchufe por otro adecuado por personal cualificado.

## Primera puesta en marcha del aparato



*Nota:*

- La cafetera se ha controlado en la fábrica empleando café; por lo tanto, es normal que se encuentre algún resto de café en el molinillo. Sin embargo, le garantizamos que esta cafetera es nueva.
- Le recomendamos personalizar cuanto antes la dureza del agua; para ello, siga el procedimiento descrito en el apartado "Programar la dureza del agua" (pág. 35).

1. Conecte el aparato a la red eléctrica y ponga el interruptor general, que se encuentra en la parte de atrás del aparato, en la pos. I (fig. 1).

Seleccione el idioma deseado girando el botón selector o dejando que los idiomas se alternen automáticamente en la pantalla (cada 3 segundos aproximadamente):

2. Cuando aparezca el español, presione el icono  (fig. 2) durante algunos segundos: "Italiano instalado".

Siga entonces las instrucciones indicadas en el visualizados del aparato:

3. "LLENAR EL DEPÓSITO": Extraiga el depósito del agua, llénelo hasta la línea MÁX. con agua fresca (fig. 3A) y vuelva a colocar el depósito (fig. 3B).
4. "INTRODUCIR EL DISPENSADOR DE AGUA": Controle que el surtidor de agua caliente esté colocado sobre la boquilla y ponga debajo un recipiente (fig. 4) con capacidad mínima de 500 ml.
5. En el display aparece el mensaje "AGUA CALIENTE ¿Confirmar?";
6. Presione la tecla  para confirmar (fig. 2): el aparato distribuye agua desde el dispensador y después se apaga automáticamente.

La cafetera ya está lista para ser utilizada normalmente.



*Nota:*

- Cuando utilice por primera vez la cafetera, será necesario preparar 4-5 cafés o 4-5 capuchinos antes de obtener buenos resultados.

- Durante la preparación de los primeros 5-6 capuchinos, es normal sentir un ruido de agua hirviendo: seguidamente disminuirá el ruido.
- Para conseguir aún mejores resultados y obtener mejores prestaciones de la máquina, se recomienda instalar el filtro ablandador siguiendo las instrucciones del párrafo "INSTALAR FILTRO". Si su modelo de cafetera no lleva de serie el filtro, es posible solicitarlo a los Centros de Asistencia Autorizados De'Longhi.

## ENCENDIDO DEL APARATO



*Nota:*

Antes de encender el aparato, asegúrese de que el interruptor general, que se encuentra en la parte trasera del aparato, esté en la pos. I (fig. 1).

Cada vez que se enciende el aparato, se realiza automáticamente un ciclo de precalentamiento y de enjuague que no se puede interrumpir. El aparato está listo para el uso sólo después de realizado este ciclo.



*¡Peligro de quemaduras!*

Durante el enjuague, sale un poco de agua caliente por las boquillas del dispositivo de erogación de café, y se recoge en la bandeja recoge gotas que se encuentra debajo. Tenga cuidado de no entrar en contacto con salpicaduras de agua.

- Para encender el aparato, presione la tecla  (fig. 5): en el visualizador aparece el mensaje "Calentamiento, espere, por favor".

Cuando se completa el calentamiento, en el aparato aparece el mensaje "Enjuague"; de esta forma, además de calentar la caldera, el aparato hace que el agua caliente fluya por los conductos internos para que también se calienten. El aparato ha alcanzado la temperatura idónea cuando en el visualizador aparece el mensaje que indica el sabor y la cantidad de café.

## APAGADO DEL APARATO

Cada vez que se apaga el aparato, se activa un ciclo de enjuague automático, siempre que se haya preparado un café.



*¡Peligro de quemaduras!*

Durante el enjuague, sale un poco de agua caliente por las boquillas del surtidor de café.

Tenga cuidado de no entrar en contacto con salpicaduras de agua.

Para apagar el aparato, presione la tecla  (fig. 5). El aparato realiza el enjuague, en el display aparece el mensaje "Apagado en curso Se ruega esperar..." y sucesivamente se apaga (standby).



**Nota!**

Si el aparato no se utiliza durante periodos prolongados, desconecte el aparato de la red eléctrica:

- apague primero el aparato presionando la tecla  (fig. 8);
- desconecte el interruptor general situado en el lateral del aparato (fig. 2).



**¡Atención!**

Nunca presione el interruptor general mientras el aparato está encendido.

## PROGRAMACIONES DEL MENÚ

Presione el botón **P** para entrar en el menú de programación; las voces que se pueden seleccionar en el menú son:

### Descalcificación

Para ver las instrucciones correspondientes a la descalcificación, consulte la pág. 34.

### Instalación del filtro

Para las instrucciones correspondientes a la instalación del filtro, consulte el párrafo "Instalación del filtro" (pág. 35).

### Cambio del filtro

Las instrucciones para la sustitución del filtro puede encontrarlas en el apartado "Sustitución del filtro" (pág. 36).

### Ajuste de la hora

Si desea ajustar la hora del display, realice las siguientes operaciones:

1. Presione el botón **P** para entrar en el menú.
2. Gire el mando de selección (fig.8) hasta que en el display aparezca el mensaje "Ajustar hora".
3. Presione la tecla  (fig. 2);
4. Presione la tecla  para confirmar;
5. Gire el mando selector para seleccionar (fig. 8) para modificar los minutos.
6. Presione la tecla  para confirmar.

Tras estos pasos, la hora ya está configurada: presione entonces la tecla  para salir del menú.

### Autoencendido

Se puede configurar la hora de autoencendido para que el aparato esté listo para el uso a una determinada hora (por ejemplo, por la mañana) y poder preparar sin esperas el café.



**Nota:**

Para que esta función se active, es necesario que la hora esté ya configurada correctamente.

Para activar el autoencendido, siga los pasos descritos a continuación:

1. Presione el botón **P** para entrar en el menú.
2. Gire el mando de selección (fig.8) hasta que en el display aparezca el mensaje "Auto-encendido".
3. Presione la tecla  : en el visualizador aparece el mensaje "¿Activar?";
4. Presione la tecla  para confirmar;
5. Gire el mando selector para seleccionar las horas;
6. Presione la tecla  para confirmar;
7. Gire el mando selector para seleccionar (fig. 8) para modificar los minutos.
8. Presione la tecla  para confirmar;
9. Presione entonces el botón  para salir del menú.

Una vez confirmado el horario, la activación del autoencendido se muestra en el display con el símbolo  que aparece junto a la hora y bajo la opción del menú Autoencendido.

Para desactivar la función:

1. Seleccione en el menú la opción autoencendido;
2. Presione la tecla  : en el visualizador aparece el mensaje "¿Desactivar?";
3. Presione la tecla  para confirmar.

El visualizador ya no muestra el símbolo .

### Autoapagado

Se puede modificar este intervalo de tiempo para que el aparato se apague tras 15 o 30 minutos, o bien tras 1, 2 o 3 horas. Para reprogramar el autoapagado, proceda de la siguiente manera:

1. Presione el botón **P** para entrar en el menú.
2. Gire el mando de selección (fig.8) hasta que en el display aparezca el mensaje "Auto-apagado".
3. Presione la tecla  ;
4. Gire el mando selector (fig.8) hasta que aparezca el tiempo de funcionamiento deseado (15 o 30 minutos, o bien 1, 2 o 3 horas).
5. Presione la tecla  para confirmar;
6. Presione entonces el botón  para salir del menú.

El autoapagado ha quedado programado.

### Ahorro energético

Esta función permite activar o desactivar el modo de ahorro energético. Cuando la función está activada, se garantiza un menor consumo energético de acuerdo con las normativas europeas vigentes.

La activación de la modalidad de ahorro energético se indica con un asterisco bajo la opción "Ahorro energético" dentro del menú.

Para activar o desactivar el modo "ahorro energético", siga los pasos descritos a continuación:

Per attivare o disattivare la modalità "risparmio energetico", procedere come segue:

1. Presione el botón **P** para entrar en el menú.
2. Gire el mando selector hasta que en el display aparezca el mensaje "Ahorro energético";
3. Presione la tecla  : en el display aparecerá el mensaje "¿Desactivar?" o "¿Activar?" si la función ya se ha desactivado;
4. Presione la tecla  para desactivar la modalidad de ahorro energético.
5. Presione entonces el botón  para salir del menú.

Cuando la función está activada, en la pantalla aparece, tras un periodo de inactividad, el mensaje "Ahorro energético".



*Nota!*

- En modo de ahorro energético, la máquina se mantiene algunos segundos en espera antes de suministrar el primer café o la primera bebida con leche, ya que debe calentarse.
- Para preparar una bebida, presione una tecla cualquiera para salir del modo de ahorro energético y después presione la tecla correspondiente a la bebida deseada.
- Si el contenedor de leche está alojado en su asiento, la función "ahorro energético" no se activa.

### Programar la temperatura

Si desea modificar la temperatura del agua con la que se prepara el café, siga los pasos descritos a continuación:

1. Presione el botón **P** para entrar en el menú.
2. Gire el mando de selección (fig.8) hasta que en el display aparezca el mensaje "Configurar temperatura";
3. Presione la tecla  ;
4. Gire el mando selector hasta que la temperatura deseada aparezca en el display (●=baja; ●●●●=alta);
5. Presione la tecla  para confirmar;
6. Presione entonces el botón  para salir del menú.

### Programar la dureza del agua

Para las instrucciones correspondientes a la programación de la dureza del agua, consulte la pág. 35.

### Activación/desactivación de la señal acústica

Con esta función se activa o desactiva el aviso acústico que la máquina emite cada vez que se presionan las teclas y cada vez que se introduce o quita un accesorio: la máquina se preconfigura con la señal acústica activa. Para desactivar o reactivar el aviso acústico:

1. Presione el botón **P** para entrar en el menú.
2. Gire el mando de selección (fig.8) hasta que en el display aparezca el mensaje "Señal acústica".

3. Presione la tecla  : el visualizador muestra "¿Desactivar?" o "¿Activar?";
4. Presione la tecla  para activar o desactivar el aviso acústico;
5. La activación de la señal acústica se indica con un asterisco bajo la opción "Señal acústica" en el menú. Presione entonces el botón  para salir del menú.

### Programación del idioma

Si desea modificar el idioma del display, proceda de la siguiente manera:

1. Presione el botón **P** para entrar en el menú.
2. Gire el mando de selección (fig.8) hasta que en el display aparezca el mensaje "Configurar idioma";
3. Presione la tecla  ;
4. Gire el mando selector hasta que el idioma deseado aparezca en el display;
5. Presione la tecla  para confirmar;
6. En la pantalla aparece el mensaje que confirma el idioma instalado;
7. Presione entonces el botón  para salir del menú.

### Iluminación taza

Con esta función se activan o desactivan las luces de iluminación de la taza: la máquina está preconfigurada con la iluminación activada.

Las luces se encienden con cada emisión de café y capuchinos y con cada enjuagado.

Para desactivar o reactivar esta función, procede como sigue:

1. Presione el botón **P** para entrar en el menú.
2. Gire el mando de selección (fig.8) hasta que en el display aparezca el mensaje "Iluminación taza".
3. Presione la tecla  : el visualizador muestra "¿Desactivar?" o "¿Activar?";
4. Presione la tecla  para activar o desactivar la iluminación taza;
5. La activación de la función se indica con un asterisco tras la opción "Iluminación taza" en el menú. Presione entonces el botón  para salir del menú.

### Valores de fábrica (reset)

Con esta función se restablecen todas las configuraciones del menú y todas las programaciones de las cantidades regresando a los valores de fábrica (excepto el idioma, que sigue siendo el que se ha programado).

Para reiniciar los valores de fábrica, procede como sigue:

1. Presione el botón **P** para entrar en el menú.
2. Gire el mando de selección (fig.8) hasta que en el display aparezca el mensaje "Valores de fábrica";
3. Presione la tecla  ;

- En el display aparece el mensaje "¿Confirmar?"
- Presione la tecla  para confirmar y salir.

### Función de estadística

Con esta función se visualizan los datos estadísticos de la cafetera. Para visualizarlos, proceda de la siguiente manera:

- Presione el botón **P** para entrar en el menú.
- Gire el mando de selección (fig.8) hasta que en el display aparezca el mensaje "Estadística".
- Presione la tecla  ;
- Si se gira el mando selector (fig.8) , se puede comprobar:
  - cuántos cafés se han preparado;
  - el número total de preparaciones con leche suministradas;
  - cuántos litros de agua han sido suministrados;
  - el número de descalcificaciones realizadas;
  - Cuántas veces se ha cambiado el filtro ablandador.
- Presione entonces 2 veces el botón  para salir del menú.

## PREPARACIÓN DEL CAFÉ

### Selección del sabor del café

En la fábrica la cafetera se ha programado para producir cafés con sabor normal.

Se puede elegir entre los siguientes sabores:

Sabor extra-suave  
 Gusto suave  
 Sabor normal  
 Sabor fuerte  
 Gusto extra fuerte

Para cambiar de sabor, presione repetidamente la manivela  (fig. 7) hasta que vea en el display el sabor elegido.

### Seleccionar la cantidad de café por taza

En la fábrica la cafetera se ha programado para producir café normal. Para seleccionar la cantidad de café, gire el mando selector (fig. 8) hasta que en el display aparezca el mensaje que corresponde a la cantidad de café deseada:

Café seleccionado	Cantidad por taza (ml)
MI CAFÉ	Programable: de ≈20 a ≈180
CORTO	≈40
NORMAL	≈60
LARGO	≈90
EXTRA-LARGO	≈120

### Personalizar la cantidad de "mi café"

En la fábrica, la cafetera se ha programado para producir unos 30 ml de "mi café". Si desea modificar esta cantidad, lleve a cabo el siguiente procedimiento:

- Coloque una taza bajo las boquillas del dispositivo de erogación del café (fig. 12).
- Gire el mando selector (fig.8) hasta que en el display aparezca el mensaje "MI CAFÉ".
- Mantenga presionada la tecla  (fig. 9) hasta que el visualizador muestre el mensaje " 1 MI CAFÉ Programa cantidad" y la máquina empezará a suministrar el café; suelte seguidamente la tecla;
- Una vez que el café alcanza el nivel deseado en la taza, vuelva a presionar la tecla  (fig. 9).

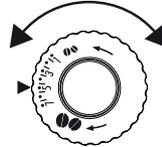
En este momento la cantidad del café por taza está programada según la nueva configuración.

### Regulación del molinillo de café

El molinillo del café no se debe regular, al menos al principio, porque se ha programado en la fábrica para obtener una preparación correcta del café. Si tras haber preparado los primeros cafés, el suministro es poco denso y con poca crema, o es demasiado lento (a gotas), deberá corregir con el mando de regulación el grado de molido (fig. 10).

 **Nota:**

El regulador debe girarse solamente cuando el molinillo de café está funcionando.



Si el café sale demasiado lentamente o no sale, gire el regulador en sentido horario una posición hacia el número 7.

Para obtener, en cambio, un suministro de café más denso y mejorar el aspecto de la crema, gire el regulador en el sentido de las agujas del reloj hasta situarlo en el número 1 (un punto a la vez, de lo contrario, el café puede salir a gotas).

El efecto de esta corrección se nota solamente después de haber preparado por lo menos 2 cafés seguidos. Si tras esta regulación no se obtiene el resultado deseado, habrá que repetir la corrección girando el mando otra posición.

### Consejos para obtener un café más caliente

Para obtener un café más caliente, le aconsejamos:

- realice un enjuague, antes de la preparación, presionando el botón : por el surtidor sale agua caliente que calienta el circuito interno de la cafetera y aumenta la temperatura del café;

- caliente las tazas con agua caliente (utilice la función agua caliente);
- Seleccionar la temperatura del café “alta” en el menú.

### Preparar el café con café en granos



**¡Atención!**

No utilice café en granos con caramelo o confitado porque se puede pegar en el molinillo del café y estropearlo.

1. Eche el café en granos en el recipiente específico (fig. 11).
2. Debajo de las boquillas del surtidor de café coloque:
  - 1 taza, si desea 1 café (fig. 12)
  - 2 tazas, para 2 cafés.
3. Baje el dispensador para acercarlo lo máximo posible a las tazas: e esta forma se obtiene una crema más consistente (fig. 12).
4. Presione el botón correspondiente a la salida deseada (1 taza  o 2 tazas  (fig. 9 y 13).
5. La preparación empieza y en el visualizador aparece la longitud seleccionada y una barra de progresión que se completa a medida que la preparación avanza.



**Nota:**

- Mientras la cafetera prepara el café, se puede interrumpir su salida en cualquier momento presionando una tecla cualquiera.
- Una vez finalizado el suministro, si desea aumentar la cantidad de café, basta con mantener presionada (3 segundos) una de las teclas de suministro de café ( o .

Una vez finalizada la preparación, el aparato está listo para un nuevo uso.



**Nota:**

- Durante el uso, en el visualizador aparecerán algunos mensajes (LLENAR DEPÓSITO, VACIAR CONTENEDOR DE POSOS, eTc.) cuyo significado se reproduce en el apartado “Mensajes mostrados en el visualizador” (pág. 37).
- Para obtener un café más caliente, consulte el apartado “Consejos para un café más caliente” (pág. 29).
- Si el café sale a gotas, poco denso o con poca crema, o bien demasiado frío, consulte los consejos incluidos en el capítulo “Resolución de problemas” (pág. 38).



### Preparar el café con café premolido



**¡Atención!**

- No eche nunca café premolido con la cafetera apagada para evitar que se disperse en su interior, y se ensucie. En este caso, la cafetera se puede estropear.

- No eche más de 1 medidor raso de café porque se puede ensuciar el interior de la cafetera o se puede obstruir el embudo.



**Nota:**

Si se utiliza café premolido, se puede preparar solamente una taza de café a la vez.

1. Presione repetidamente la tecla  (fig. 7) hasta que en el visualizador aparezca “Premolido”.
2. Asegúrese de que el embudo no esté obstruido; introduzca un medidor raso de café premolido (fig. 14).
3. Coloque una taza debajo de las boquillas del surtidor de café.
4. Presione la tecla de suministro de 1 taza  (fig. 9).
5. La preparación empieza y en el visualizador aparece la longitud seleccionada y una barra de progresión que se completa a medida que la preparación avanza.



**Nota:**

Si el modo “Ahorro Energético” está activado, el suministro del primer café podría necesitar unos segundos de espera.

## PREPARACIÓN DE BEBIDAS CON LECHE



**Nota:**

- Para evitar obtener una leche con poca espuma, o con burbujas grandes, limpie la tapa del contenedor de leche y la boquilla del agua caliente tal como se describe en el apartado “Limpieza del contenedor de leche” en la p. 34.

### Llenado y enganche del recipiente de la leche

1. Quite la tapa (fig. 15).
2. Llene el recipiente de la leche con una cantidad suficiente de leche, no supere el nivel MÁX. que se ve en el recipiente (fig. 16). Tener siempre presente que cada barra impresa en el lateral del depósito corresponde a 100 ml de leche.



**Nota:**

- Para obtener una espuma más densa y homogénea, es necesario utilizar leche desnatada o semidesnatada a temperatura de nevera (5° C aproximadamente).
  - Si el modo “Ahorro energético” está activado, la preparación del capuchino puede necesitar unos segundos de espera.
3. Asegúrese de que el tubo de aspiración de la leche esté bien colocado en el alojamiento situado en el fondo de la tapadera del recipiente de la leche (fig. 17).
  4. Coloque de nuevo la tapa en el recipiente de la leche.
  5. Desmonte el surtidor de agua caliente de la boquilla (fig. 18).

- Enganche el contenedor en la boquilla presionándolo a fondo (fig. 19): la máquina emite una señal acústica.
- Coloque una taza lo suficientemente grande bajo las boquillas del surtidor de café y bajo el tubo de salida de la leche montada; regular la longitud del tubo de emisión de leche, para acercarlo a la taza, simplemente tirándolo hacia abajo (fig. 20).
- Siga las indicaciones que se muestran a continuación para cada función específica.

### Regulación de la cantidad de espuma

Girando el mando de regulación de espuma, se selecciona la cantidad de espuma de leche que se suministrará durante la preparación de las bebidas a base de leche.

Posición del mando	Descripción	Aconsejado para...
	Sin espuma	LECHE CALIENTE
	Poco montada	CAPUCHINO / CAFÉ CON LECHE / LECHE MONTADA
	Máx. espuma	

### Preparación del capuchino o de la leche con gotas de café

- Después de haber enganchado el recipiente de la leche, regule el cursor montaleche colocado sobre la tapa del recipiente de leche en la posición deseada (fig. 21).
- Presione el botón CAPUCHINO. En el display aparece el mensaje "CAPUCHINO" y una barra de progreso que se llena a medida que se realiza la preparación.
- Tras haber emitido la leche montada, la máquina prepara automáticamente el café.

**i** *Nota:*

- Si durante la salida se quiere interrumpir la preparación de la leche, presione el botón CAPUCHINO.
- En cuanto termina la salida, si se quiere aumentar la cantidad de leche o de café en la taza, es suficiente mantener presionado (no más de 3 segundos) el botón CAPUCHINO.
- No deje el contenedor de leche mucho tiempo fuera de la nevera: al aumentar la temperatura de la leche (5 °C ideal), empeora la calidad de la espuma.

### Preparación de la leche montada (sin café)

Proceder como se describe a continuación (Preparación del capuchino o de la leche con gotitas de café), apretando 2 veces en vez de 1 el botón CAPUCHINO.

**i** *Nota:*

Si, durante la emisión, se desea interrumpir la preparación de la leche, apretar una vez el botón CAPUCHINO.

### Preparación de la leche no montada (son café)

Proceder como se describe a continuación (Preparación de la leche montada), girando la manivela de regulación de espuma a la posición .

### Limpieza del dispositivo para el montado de la nata con CLEAN

 *¡Atención! ¡Peligro de quemaduras!*

Durante la limpieza de los conductos internos del recipiente de la leche, sale un poco de agua caliente y vapor por el tubo de la leche montada. Tenga cuidado de no entrar en contacto con salpicaduras de agua.

Tras cada uso de las funciones de leche, en el visualizador aparece el mensaje intermitente "MANDO DE REGULACIÓN EN CLEAN". Lleve a cabo la limpieza para eliminar los residuos de leche procediendo de este modo:

- Deje el recipiente de la leche introducido en la máquina (no es necesario vaciar el recipiente);
- Coloque una taza u otro recipiente debajo del tubo de salida de la leche montada.
- Gire el mando de regulación de la espuma hasta situarlo en "CLEAN" (fig. 22): en el visualizador aparece una barra de progresión que se va completando a medida que la operación avanza y el mensaje "Limpieza en curso; esperar, por favor". La limpieza se interrumpe automáticamente.
- Coloque el mando de regulación en una de las selecciones de la espuma.
- Quite el recipiente de la leche y limpie siempre la boquilla de vapor con una esponja (Fig. 26).

**i** *Nota:*

- Si se deben preparar más tazas de bebidas a base de leche, proceder con la limpieza del recipiente de la leche después de la última preparación.
- El recipiente con la leche puede conservarse en el frigorífico.
- En algunos casos, para realizar la limpieza, es necesario esperar a que la máquina se caliente.

### Programar las cantidades de café y de leche por taza para el capuchino o la leche

La cafetera se ha programado en la fábrica para producir cantidades estándar. Si desea modificar estas cantidades, lleve a cabo el siguiente procedimiento:

1. Coloque una taza bajo las boquillas del surtidor de café y bajo el tubo de salida de la leche.
2. Mantenga presionado el botón CAPUCHINO hasta que en el display aparezca el mensaje "PROGRAMA LECHE programa cantidad".
3. Suelte el botón. La cafetera empieza a distribuir la leche.
4. Una vez obtenida la cantidad deseada de leche en la taza, presione nuevamente la tecla CAPUCHINO.
5. La máquina deja de suministrar leche y, tras algunos segundos, empieza a suministrar el café: en el visualizador aparece el mensaje "PROGRAMA CAFÉ Programa Cantidad".
6. En cuanto el café en la taza alcanza la cantidad deseada, presione el botón CAPUCHINO. La emisión de café se interrumpe.

La cafetera se ha reprogramado para las nuevas cantidades de leche y de café.

## PREPARACIÓN DEL AGUA



**¡Atención! ¡Peligro de quemaduras!**

No deje la cafetera sola cuando sale el agua caliente. El surtidor se calienta durante la salida del agua y por tanto debe cogerse por la empuñadura.

1. Controle que el surtidor de agua caliente esté bien enganchado (fig. 4).
2. Sitúe un recipiente bajo el dispositivo de erogación (lo más cerca posible para evitar salpicaduras).
3. Presione la tecla  (fig. 2). En el display aparece el mensaje "AGUA CALIENTE" y una barra de progreso que se llena a medida que la preparación procede.
4. La máquina suministra unos 250 ml de agua caliente y después interrumpe automáticamente el suministro. Para interrumpir manualmente el suministro de agua caliente, vuelva a presionar la tecla .



**Nota:**

Si la modalidad "Ahorro energético" está activada, la salida del agua caliente podría requerir unos segundos de espera.

### Modificar la cantidad de agua que sale automáticamente

La cafetera ha sido configurada en la fábrica para producir automáticamente 250 ml de agua caliente. Si desea modificar la cantidad, lleve a cabo el siguiente procedimiento:

1. Sitúe un recipiente bajo el dispositivo de erogación.
2. Mantener presionada la tecla  hasta que en la pantalla aparece el letrero "AGUA CALIENTE Programa Cantidad", dejar de apretar el botón .
3. Cuando el agua caliente en la taza alcanza el nivel deseado, presione otra vez la tecla .

La cafetera se ha reprogramado para la nueva cantidad.

## LIMPIEZA



**¡Atención!**

- Para limpiar la máquina, no use disolventes ni detergentes abrasivos ni alcohol. Con las superautomáticas De'Longhi ya no necesita utilizar aditivos químicos para limpiar la cafetera.
- Ninguno de los componentes del aparato puede lavarse en el lavavajillas, salvo el contenedor de leche (D).
- No utilice objetos metálicos para eliminar las incrustaciones o los depósitos de café porque podrían rayar las superficies metálicas o plásticas.

### Limpieza del cajón de los posos de café

Cuando en el visualizador aparece el mensaje "VACIAR CONTENEDOR DE POSOS", es necesario vaciarlo y limpiarlo. Mientras no se realice la limpieza del cajón de posos, dicho mensaje permanecerá en el display y la cafetera no podrá preparar el café.



**¡Atención! ¡Peligro de quemaduras!**

Si se hacen muchos capuchinos seguidos, el soporte para las tazas de metal se calienta. Espere a que se enfríe antes de tocarlo y áferre por la parte anterior.

Para efectuar la limpieza (con la máquina encendida):

- Extraiga la bandeja recogegotas (fig. 24), vacíela y límpiela.
- Vacíe y limpie cuidadosamente el contenedor de posos eliminando todos los residuos que puedan haberse depositado en el fondo: el pincel suministrado con el aparato está dotado de una espátula idónea para esta operación.
- Controle la bandeja recogedora de líquido de condensación (de color rojo) y, si está llena, vacíela.



**¡Atención!**

cuando se extrae la bandeja recogegotas es obligatorio vaciar siempre el cajón de los posos de café aunque no esté muy lleno. Si no lo hace, al preparar otros cafés sucesivamente, el cajón de los posos se puede llenar más de lo previsto y se puede obstruir la cafetera.

### Limpieza de la bandeja recogegotas y de la bandeja recogedora del líquido de condensación



**¡Atención!**

La bandeja recogegotas tiene un indicador flotante (de color rojo) del nivel de agua contenida (fig. 25). Antes de que este indicador empiece a sobresalir de la bandeja de soporte de las tazas, es necesario vaciar la bandeja y limpiarla, de lo contrario el agua podría rebosar por el borde y estropear la máquina, la superficie de apoyo o la zona que la rodea.

Para extraer la bandeja recogegotas:

1. Extraiga la bandeja recogegotas y el cajón de los posos de café (fig. 24);
2. Vacíe la bandeja recogegotas y el contenedor de posos de café y lávelos;
3. Controle la bandeja recogedora de líquido de condensación de color rojo y, si está llena, vacíela.
4. Vuelva a colocar la bandeja junto con el contenedor de posos de café.

### Limpieza del interior de la cafetera



**¡Peligro de descargas eléctricas!**

Antes de llevar a cabo las operaciones de limpieza de las partes internas, se debe apagar la máquina (véase "Apagado") y se debe desenchufar. No sumerja nunca la cafetera en el agua.

1. Controle periódicamente (una vez al mes) que en el interior de la máquina (al que puede accederse una vez extraída la bandeja recogegotas) no esté sucio. Si es necesario, elimine los restos de café con el pincel suministrado y una esponja.
2. aspire todos los restos con un aspirador (fig. 26).

### Limpieza del depósito de agua

1. Limpie periódicamente (una vez al mes) y cada vez que sustituya el filtro ablandador (de estar previsto) el depósito de agua (A9) con un paño húmedo y un poco de detergente suave.
2. Quite el filtro (de estar presente) y enjuáguelo con agua corriente.
3. Monte de nuevo el filtro (de estar previsto), llene el depósito con agua fresca e introdúzcalo en su asiento.

### Limpieza de las boquillas del surtidor de café

1. Limpie periódicamente las boquillas del surtidor de café utilizando una esponja o un paño (fig. 27A).
2. Controle que los agujeros del surtidor de café no estén obstruidos. Si es necesario, elimine los restos de café con un palillo de dientes (fig. 27B).

### Limpieza del embudo para echar el café premolido

Controle periódicamente (una vez al mes) que el embudo para introducir el café (A6) premolido no esté obstruido. Si es necesario, elimine los restos de café con el pincel (C2) suministrado.

### Limpieza de la unidad de infusiones

El grupo de infusión (A11) debe limpiarse por lo menos una vez al mes.



**¡Atención!**

El grupo de infusión no se puede extraer cuando la cafetera está encendida.

1. Asegúrese de que la máquina se haya apagado correctamente (consulte "Apagado del aparato", pág. 26).
2. Extraiga el depósito de agua.
3. Abra la portezuela de la unidad de infusiones (fig. 28) situada en el lateral derecho.
4. Presione hacia adentro los dos botones de desenganche de color rojo y, al mismo tiempo, extraiga el grupo de infusión (fig. 29).
5. Sumerja durante 5 minutos aproximadamente el grupo de infusión en el agua y enjuáguelo bajo el grifo.



**¡Atención!**

ENJUAGUE SÓLO CON AGUA

NO USE DETERGENTES – NO LAVE EN LAVAVAJILLAS

Limpie el grupo de infusión sin usar detergentes ya que podría estropearse.

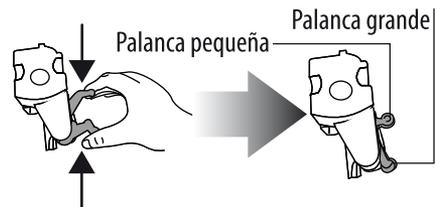
6. Utilizando el pincel (C2), limpie los residuos de café presentes en el asiento de la unidad de infusiones, visibles desde la portezuela de la unidad.
7. Tras la limpieza, vuelva a colocar la unidad de infusiones introduciéndola en el soporte; después, presione el pulsador PUSH hasta oír el clic de enganche.



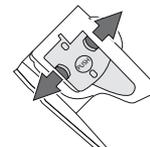
**Nota:**

Si resulta difícil colocar el grupo de infusión, (antes de colocarlo) se debe llevar a la dimensión correcta presionando las dos palancas como se muestra en la figura.

7. Después de haberlo colocado, asegúrese de que los dos botones rojos sobresalgan.
8. Cierre la portezuela del grupo de infusión.



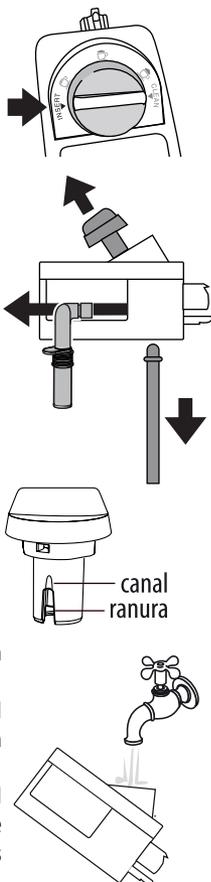
9. Vuelva a colocar el depósito de agua.



## Limpiar el recipiente de la leche

Limpe el recipiente de la leche después de cada preparación de leche, como se indica a continuación:

1. Saque la tapa.
2. Extraiga el tubo de salida de leche y el de aspiración.
3. Gire en el sentido de las agujas del reloj la manivela de regulación de espuma hasta situarla en la posición "INSERT" (véase la figura) y sáquela hacia arriba.
4. Lave meticulosamente todos los componentes con agua caliente y un detergente delicado. Se pueden lavar todos los componentes en el lavavajillas; pero colocándolos en la cesta superior de la misma. Preste especial atención a que en la ranura y el canal situado bajo el mando de regulación (véase la figura) no queden residuos de leche; eventualmente, rasque el canal con un mondadientes.
5. Aclare el interior del asiento del regulador de espuma con agua corriente (véase la figura).
6. Compruebe también que el tubo de inmersión y el tubo de suministro no estén obstruidos con residuos de leche.
7. Monte de nuevo el mando haciéndolo coincidir con el mensaje "INSERT", el tubo de salida y el de aspiración de la leche.
8. Coloque de nuevo la tapa en el recipiente de la leche.



## Limpeza de la boquilla de agua caliente/vapor

Limpe la boquilla tras cada preparación de leche, con una esponja, eliminando los restos de leche depositados en las juntas (fig. 23).

## DESCALCIFICACIÓN

Descalcifique la máquina cuando en el visualizador aparezca (intermitente) el mensaje "DESCALCIFICAR".



¡Atención!

- El descalcificador contiene ácidos que pueden irritar las piel y los ojos. Respete rigurosamente las advertencias

de seguridad del fabricante indicadas en el recipiente del descalcificador, y las advertencias relacionadas con el comportamiento que se debe adoptar en caso de que haya contacto con la piel o con los ojos.

- Se recomienda usar solo descalcificador De'Longhi. El uso de descalcificadores no idóneos, como la descalcificación no realizada regularmente, puede comportar la aparición de defectos no cubiertos por la garantía.
1. Encienda la cafetera.
  2. Entre en el menú presionando la tecla **P**.
  3. Gire el mando selector hasta que vea la opción "Descalcificación".
  4. Seleccione presionando el botón . En el display aparece la frase "Descalcificación. ¿Confirmar?": vuelva a presionar para activar la función.
  5. Sul display appare la scritta "Inserire decalcific. Conferma?" alternata a "SVUOTARE VASCHETTA RACCOGLIGOCCE" e a "RIMUOVERE FILTRO" (se il filtro è presente).
  6. Vacíe completamente el depósito de agua (A9) y extraiga el filtro ablandador (des estar presente); vacíe después la bandeja recogegotas (fig. 24) y el contenedor de posos de café y móntelos de nuevo.
  7. Vierta en el depósito de agua el descalcificador hasta el nivel **A** (equivalente a un envase de 100 ml) impreso en el costado del depósito (fig. 30); seguidamente, añada agua (un litro) hasta alcanzar el nivel **B** (fig. 30); introduzca de nuevo el depósito de agua.
  8. Coloque bajo el dispensador de agua caliente un contenedor vacío con una capacidad mínima de 1,5 l (fig. 4).



¡Atención! ¡Peligro de quemaduras!

Por el surtidor sale agua caliente con ácidos. Tenga cuidado de no entrar en contacto con salpicaduras de agua.

9. Presione el botón para confirmar que se ha echado la solución:  
En el display aparece el mensaje "Máquina en descalcificación". El programa de descalcificación se activa y el líquido descalcificante sale por el surtidor de agua. El programa de descalcificación realiza automáticamente toda una serie de enjuagues por intervalos para eliminar los restos de cal del interior de la cafetera.

Tras 30 minutos aproximadamente, en la pantalla aparece el mensaje "ENJUAGUE", "REINTRODUCIR EL FILTRO" (si está presente) "LLENAR EL DEPÓSITO".

10. El aparato ya está listo para un proceso de enjuague con agua fresca. Extraiga el depósito de agua, vacíelo, enjuáguelo con agua corriente y llénelo hasta el nivel **MÁX** con agua fría. Vuelva a introducir el filtro (si ha sido extraído

anteriormente) y coloque en la máquina el depósito de agua: la pantalla visualiza "Enjuague, ¿Confirmar?"

- Vacíe el recipiente utilizado para recoger la solución descalcificante y colóquelo de nuevo vacío bajo el espumador.
- Presione la tecla  para iniciar el enjuague. El agua caliente sale del dispensador y en el visualizador aparece el mensaje "ENJUAGUE. Esperar, por favor".
- Cuando el depósito del agua se haya vaciado completamente, en el display aparece el mensaje "Enjuague completo, ¿Confirmar?"
- Presione la tecla .
- En la pantalla aparece el mensaje "Calentamiento; esperar, por favor"; cuando acabe el proceso, la cafetera estará lista para el uso.

## PROGRAMAR LA DUREZA DEL AGUA

El mensaje DESCALCIFICAR se ve después de un período de funcionamiento predeterminado que depende de la dureza del agua.

La cafetera se ha programado en la fábrica para el nivel 4 de dureza. Si se desea, se puede programar la cafetera en base a la dureza efectiva del agua usada en las diferentes regiones, para reducir la frecuencia de la operación de descalcificación.

### Medición de la dureza del agua

- Saque del envase la tira reactiva "TOTAL HARDNESS TEST" suministrada junto con el manual en idioma inglés.
- Sumerja completamente la tira en un vaso de agua durante un segundo aproximadamente.
- Saque la tira del agua y agítela ligeramente. Después de un minuto se forman 1, 2, 3 o 4 cuadrados de color rojo en función de la dureza del agua. Cada cuadrado corresponde a 1 nivel.

agua dulce  

agua poco dura  

agua dura  

agua muy dura  

### Programación de la dureza del agua

- Presione el botón **P** para entrar en el menú.
- Gire el mando selector hasta que vea la opción "Dureza agua".
- Confirme la selección presionando la tecla .

- Gire el botón selector y configure el nivel de la tira reactiva configure la dureza correspondiente de la tira reactiva (consulte la fig. del apartado anterior).
  - Presione la tecla  para confirmar la configuración.
  - Pulse entonces el botón  para salir del menú.
- La cafetera se ha reprogramado según la nueva configuración de la dureza del agua.

## FILTRO ABLANDADOR

Algunos modelos están equipados con el filtro ablandador; si su modelo no dispone de filtro, le aconsejamos comprarlo en uno de los centros de asistencia autorizados De'Longhi.

Para el uso correcto del filtro, siga las instrucciones que encontrará a continuación.

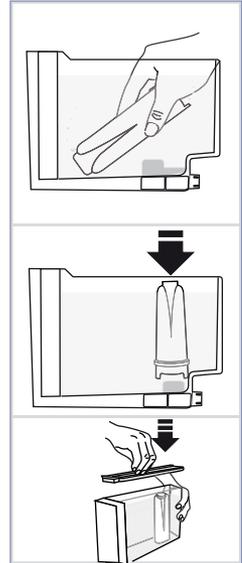
### Instalación del filtro

- Extraiga el filtro del envase.
- Gire el disco del fechador (consulte la fig. 31) hasta que vea los próximos 2 meses de uso.

#### Nota

el filtro dura dos meses si el aparato se ha utilizado normalmente, pero si la cafetera no se utiliza y el filtro permanece instalado dura al máximo tres semanas.

- Para activar el filtro, haga pasar agua del grifo por el orificio del filtro, tal como se indica en la figura, hasta que el agua salga por las aberturas laterales durante más de un minuto (fig. 32).



- Extraiga el depósito de la máquina y llénelo de agua.
- Introduzca el filtro en el depósito de agua y súmerjalo completamente durante unos diez segundos, inclinándolo para permitir la salida de las burbujas de aire.
- Introduzca el filtro en la sede específica y apriételo a fondo.
- Cierre el depósito con la tapa, después vuelva a introducir el depósito en la máquina.

Al instalar el filtro, es necesario indicar su presencia al aparato.

- Presione el botón **P** para entrar en el menú.

9. Gire el mando de selección (fig.8) hasta que en el display aparezca el mensaje "Instala filtro".
10. Presione la tecla .
11. El visualizador muestra el mensaje "¿Activar?".
12. Presione la tecla  para confirmar la selección; el visualizador muestra "Agua caliente, ¿Confirmar?".
13. Coloque bajo el dispensador de agua caliente un contenedor (capacidad mín.: 500 ml).
14. Presione la tecla  para confirmar la selección: el aparato empieza a suministrar agua y el visualizador muestra el mensaje "Esperar, por favor".
15. Una vez completada la emisión, el aparato regresa automáticamente a "Listo café".

El filtro ha quedado activado y se indica en el display mediante un asterisco bajo la opción "Instalar filtro"; la máquina está lista para el uso.

### Cambio del filtro

Cuando el visualizador muestra "SUSTITUIR FILTRO", o cuando hayan transcurrido los dos meses de duración (consulte el fe- chador), o bien si no se utiliza el aparato durante 3 semanas, es necesario sustituir el filtro:

1. Extraiga el depósito y el filtro agotado;
2. Extraiga el nuevo filtro del envase y siga los pasos descri- tos en los puntos 2-3-4-5-6 del apartado anterior.
3. Coloque bajo el dispensador de agua caliente un contene- dor (capacidad mín. 500 ml).
4. Presione el botón **P** para entrar en el menú.
5. Gire el mando selector hasta que en el display aparezca el mensaje "Sustituir filtro".
6. Presione la tecla .
7. En el display aparece el mensaje "¿Confirmar?".
8. Presione la tecla  para confirmar la selección;
9. En el display aparece el mensaje "AGUA CALIENTE ¿Confir- mar?".
10. Presione la tecla  para confirmar la selección: el apa- rato empieza a suministrar agua y el visualizador muestra el mensaje "Esperar por favor".
11. Una vez completada la emisión, el aparato regresa automáti- camente a "Listo café".

El nuevo filtro ha quedado activado y la máquina está ahora lista para el uso.

### Extracción del filtro

Si se desea seguir utilizando el aparato sin el filtro, habrá que extraerlo e indicar la extracción. Proceda de la siguiente ma- nera:

1. Extraiga el depósito y el filtro agotado;
2. Presione el botón **P** para entrar en el menú.

3. Gire el mando de selección (fig.8) hasta que en el display aparezca el mensaje "Instala filtro \*".
4. Presione la tecla .
5. El visualizador muestra el mensaje "¿Desactivar?".
6. Presione el botón  para confirmar y el botón  para salir del menú.

### DATOS TÉCNICOS

Tensión:	220-240 V ~ 50/60 Hz max. 10A
Potencia absorbida:	1450W
Presión:	15 bar
Capacidad máx. del depósito de agua:	1,8 l
Dimensiones LxHxP:	238x351x430 mm
Longitud del cable:	1,75 m
Peso:	9,7 kg
Capacidad máx. del recipiente del café en granos:	250 g



El aparato cumple con las siguientes directivas CE:

- Reglamento Europeo Stand-by 1275/2008
- Directiva baja tensión 2006/95/CE y sucesivas enmien- das;
- Directiva EMC 2004/108/CE y sucesivas enmiendas;
- Los materiales y objetos destinados a entrar en contacto con alimentos cumplen las disposiciones del reglamento europeo 1935/2004.

### ELIMINACIÓN



De acuerdo con la directiva Europea 2002/96/EC, el aparato no debe eliminarse junto con los residuos domésticos, sino ser entregado a un centro de reco- gida selectiva oficial.

## MENSAJES MOSTRADOS EN EL VISUALIZADOR

MENSAJE MOSTRADO	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN
LLENADO DEL DEPÓSITO	El agua en el depósito no es suficiente.	Llene el depósito del agua o colóquelo correctamente, presionándolo bien hasta oír el clic del enganche (fig. 3).
VACIAR CAJÓN POSOS	El cajón de los posos (A14) de café está lleno.	Vacíe el cajón de los posos, la bandeja recogegotas, límpielos y vuelva a colocarlos (fig. 23). Importante: cuando se extrae la bandeja recogegotas es obligatorio vaciar el contenedor de los posos de café aunque no esté completamente lleno. Si no lo hace, al preparar otros cafés sucesivamente, el cajón de los posos se puede llenar más de lo previsto y se puede obstruir la cafetera.
MOLIENDA EXCESIVAMENTE FINA	La molienda es demasiado fina. Por lo tanto, el café sale muy lentamente o no sale.	Repita la salida de café y gire el regulador de molienda (fig. 10) una posición hacia el número 7, en sentido horario, mientras el molinillo de café está funcionando. Si después de haber preparado al menos 2 cafés, el suministro fuese aún muy lento, repita la corrección moviendo el mando de regulación un punto (consulte regulación del molinillo de café, en la pág. 29). Si el problema persiste, asegúrese que el depósito de agua está introducido hasta el fondo, apretar el botón  dejar fluir un poco de agua por el emisor.
REGULAR MOLINILLO	Después de la limpieza no se ha colocado el cajón de los posos.	Extraiga la bandeja recogegotas y coloque el cajón de los posos.
COLOCAR CAJÓN POSOS	Se ha seleccionado la función "café premolido", pero no ha sido vertido el café premolido en el embudo.	Eche el café premolido en el embudo (fig. 14) o desactive la función del café premolido.
ECHAR CAFÉ MOLIDO	Indica que es necesario descalcificar la cafetera.	Es necesario ejecutar lo antes posible el programa de descalcificación descrito en el apartado "Descalcificación" (pág. 34).
DESCALCIFICAR	Se ha echado demasiado café.	Seleccione un sabor más ligero apretando la manivela  (fig. 7) o reduzca la cantidad de café premolido.
DISMINUIR DOSIS CAFÉ	Se ha acabado el café en granos.	Llene el contenedor de granos (fig. 11).
	El embudo para echar el café premolido está obstruido.	Vacíe el embudo utilizando el pincel, como se describe en el pár. "Limpieza del embudo para echar el café".
COLOCAR GRUPO DE INFUSIÓN	Después de la limpieza no se ha colocado el grupo de infusión.	Coloque el grupo de infusión como se describe en el párrafo "Limpieza del grupo de infusión".

COLOCAR DEPÓSITO	El depósito no está puesto correctamente.	Coloque correctamente el depósito presionándolo hasta el fondo.
ALARMA GENÉRICA	La cafetera está muy sucia.	Limpie cuidadosamente la cafetera como se describe en el apar. "limpieza y mantenimiento". Si después de la limpieza, aparece aún el mensaje, diríjase a un centro de asistencia.
¡REEMPLAZAR EL FILTRO!	Se ha agotado el filtro.	Sustituya el filtro o quítelo siguiendo las instrucciones del párrafo "Filtro Ablandador".
MANDO EN CLEAN	Acaba de salir leche, por lo tanto, es necesario limpiar los conductos internos del recipiente de la leche.	Gire el mando de regulación de espuma hasta la posición CLEAN.
COLOCAR SURTIDOR AGUA	El surtidor de agua no está colocado o está mal colocado.	Introduzca el dispensador de agua (C5) hasta el fondo.
COLOCAR RECIPIENTE LECHE	El recipiente de la leche no está colocado correctamente.	Coloque el recipiente de la leche hasta el fondo (fig. 19).
CIRCUITO VACÍO LLENAR CIRCUITO AGUA CALIENTE ¿Confirmar?"	El circuito hidráulico está vacío.	Presione OK y haga fluir al agua del dispensador (D5) hasta que el suministro sea regular.

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

A continuación, se enumeran algunos posibles funcionamientos incorrectos.

Si no puede resolverse el problema en el modo descrito, póngase en contacto con la asistencia técnica.

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN
El café no está caliente.	Las tazas no se han precalentado.	Caliente las tazas enjuagándolas con agua caliente (NOTA: se puede utilizar la función de agua caliente).
	El grupo de infusión se ha enfriado porque han pasado 2/3 minutos desde el último café.	Antes de preparar el café, caliente el grupo de infusión presionando el botón  .
	La temperatura programada del café es baja.	Seleccione en el menú la temperatura de café "alta".
El café tiene poco cuerpo o poca crema.	El café se ha molido demasiado grueso.	Gire el regulador de molienda una posición hacia el número 1, en sentido antihorario mientras el molinillo de café está funcionando (fig. 10). Gire el regulador en modo gradual hasta que el café salga correctamente. El efecto solo es visible tras la preparación de 2 cafés (consulte el apartado "regulación del molinillo de café", pág. 29).
	El café no es adecuado.	Use café para cafeteras de café espresso.

El café sale muy lentamente o goteando.	El café se ha molido demasiado fino.	Gire el regulador de molienda una posición hacia el número 7 en sentido horario mientras el molinillo de café está funcionando (fig. 10). Gire el regulador en modo gradual hasta que el café salga correctamente. El efecto solo es visible tras la preparación de 2 cafés (consulte el apartado "regulación del molinillo de café", pág. 29).
El café no sale por una o por ninguna de las boquillas del dispositivo de erogación.	Las boquillas están obstruidas.	Limpié los pitorros con un mondadientes (fig. 27B).
La leche no sale por el tubo de salida.	La tapadera del recipiente de la leche está sucia.	Limpié la tapadera de la leche como se describe en el apar. "Limpieza del recipiente de la leche".
La leche hace burbujas grandes o sale a chorros por el tubo de salida de la leche o poco montada	La leche no está lo suficientemente fría o no es semidesnatada.	Utilice preferentemente leche desnatada o semidesnatada, y a temperatura del frigorífico (aproximadamente 5 °C). Si no se obtiene un buen resultado, cambie la marca de la leche.
	El regulador de la espuma está mal regulado.	Regule según las indicaciones del párrafo "Preparación de bebidas con leche".
	La tapa o la manivela de regulación de la espuma del depósito de leche están sucias	Limpié la tapadera y el mando del recipiente de leche como se describe en el párrafo "Limpieza del recipiente de la leche".
	La boquilla de agua caliente y vapor está sucia.	Limpié la boquilla como se describe en el párrafo "Limpieza de la boquilla de agua caliente/vapor".
El aparato no se enciende	El enchufe no está conectado a la toma.	Conecte el enchufe a la toma.
	El interruptor general (A8) no está encendido.	Presione el interruptor general en la posición I (fig. 1).
El grupo de infusión no se puede extraer	No se ha apagado correctamente	Proceda al apagado presionando la tecla  (pág. 26).