

jura®



Modo de empleo X8



Modo de empleo original

Lea el modo de empleo antes de utilizar la máquina.

es

pt

JURA Type 739

Su X8

Elementos de control	4
Advertencias importantes	6
Utilización conforme a lo previsto	6
Para su seguridad	6
1 Preparación y puesta en funcionamiento	11
JURA en Internet	11
Instalar la máquina	11
Llenar el recipiente de café en grano	11
Determinar la dureza del agua	11
Primera puesta en funcionamiento	12
Conectar la leche	15
Conectar la máquina periférica (vía Bluetooth)	15
2 Preparación	16
Espresso, café y otras especialidades de café	16
Latte Macchiato, Cappuccino y otras especialidades de café con leche	17
Preparación de dos productos de café	17
Adaptar de forma permanente la cantidad de agua al tamaño de taza	18
Ajustar el mecanismo de molienda	19
Agua caliente	19
3 Funcionamiento diario	21
Llenar el depósito de agua	21
Conectar la máquina	21
Conservación diaria	22
Conservación regular	22
Desconectar la máquina	23
4 Ajustes permanentes en el modo de programación	24
Adaptar los ajustes del producto	25
Posicionar los productos en la pantalla de inicio	27
Permitir o no ajustes puntuales	27
Autorizar o bloquear la adaptación a la cantidad de llenado de la taza	28
Bloquear y habilitar productos	29
Desconexión automática	29
Ajustar la dureza del agua	30
Enjuague del sistema de leche	30
Unidad de cantidad de agua	31
Idioma	31
Consultar las indicaciones del contador y la versión	31
5 Conservación	33
Enjuagar la máquina	33
Enjuagar el sistema de leche	34
Limpiar el sistema de leche	34

Desmontar y enjuagar la salida combinada.....	35
Colocar el filtro	37
Cambiar el filtro.....	38
Limpiar la máquina	39
Descalcificar la máquina	40
Limpiar el recipiente de café en grano	42
Descalcificar el depósito de agua	42
6 Mensajes en el visualizador	43
7 Eliminación de anomalías	44
8 Transporte y eliminación respetuosa con el medioambiente	46
Transporte / Vaciar el sistema.....	46
Eliminación.....	46
9 Datos técnicos	47
10 Índice alfabético	48
11 Contactos JURA / Advertencias legales	52

Descripción de símbolos

Advertencias

 ADVERTENCIA	Tenga siempre en cuenta la información que va acompañada de
 ATENCIÓN	ATENCIÓN o ADVERTENCIA con pictograma de advertencia. La palabra de señalización ADVERTENCIA hace referencia a posibles lesiones graves y la palabra de señalización ATENCIÓN , a posibles lesiones leves.
ATENCIÓN	ATENCIÓN hace referencia a circunstancias que pueden provocar daños en la máquina.

Símbolos utilizados

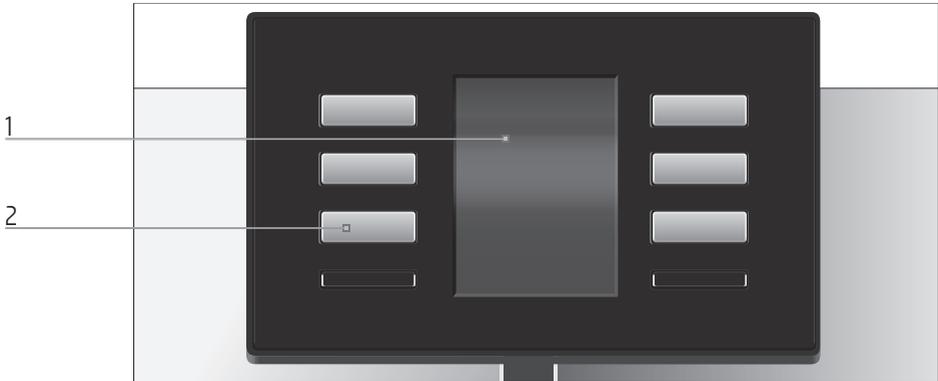
	Requerimiento de acción. Aquí se requiere una acción por su parte.
	Advertencias y consejos para que el manejo de su X8 sea aún más fácil.
«Café»	Indicación en el visualizador

Elementos de control



- 1 Tapa
- 2 Embudo de llenado para la pastilla de limpieza
- 3 Recipiente de café en grano con tapa de protección de aroma (bloqueable)
- 4 Tapa del depósito de agua (bloqueable)
- 5 Depósito de agua
- 6 Salida de agua caliente
- 7 Cable de alimentación (conexión fija o enchufable) (parte posterior de la máquina)
- 8 Depósito de posos

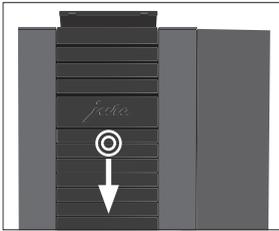
- 9 Botón de mando marcha/parada 
- 10 Selector giratorio para el ajuste del grado de molido
- 11 Salida combinada ajustable en altura
- 12 Pieza insertable para la bandeja recogegotas
- 13 Plataforma de tazas
- 14 Bandeja recogegotas



1 Visualizador

2 Botones variables (la función de los botones depende de cada indicación del visualizador)

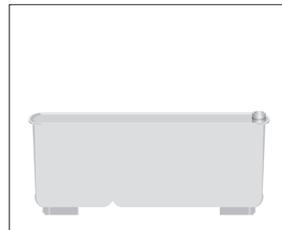
Parte posterior de la máquina: interfaz de servicio para Smart Connect de JURA (tapa trasera)



Accesorio

Llave para la tapa de protección de aroma, tapa del depósito de agua y selector giratorio para el ajuste del grado de molido

Recipiente para la limpieza del sistema de leche



Advertencias importantes

Utilización conforme a lo previsto

Esta máquina está prevista para ser utilizada por parte del personal especializado o debidamente formado en establecimientos, el ámbito de la industria ligera y de la explotación agrícola o para su aplicación comercial por parte de usuarios no especialistas. La máquina está prevista exclusivamente para preparar café y para calentar leche y agua. Cualquier otra aplicación se considerará no conforme a lo previsto. JURA Elektroapparate AG no asume ninguna responsabilidad por las consecuencias derivadas de una utilización no conforme a lo previsto.

Lea y respete completamente el presente modo de empleo antes de usar la máquina. La prestación de garantía queda anulada frente a daños o defectos ocasionados por el incumplimiento del modo de empleo. Guarde el presente modo de empleo junto a la máquina y entréguelo a usuarios posteriores.

Únicamente el personal debidamente instruido puede manejar la X8. Debe supervisarse a los usuarios no especialistas mientras utilizan la máquina.

Para su seguridad

Lea y observe atentamente las siguientes indicaciones importantes relativas a la seguridad.



Así se evita un peligro de muerte por descarga eléctrica:

- No ponga nunca la máquina en funcionamiento si presenta daños o si el cable de alimentación está deteriorado.
- Si se advierten indicios de posibles daños, por ejemplo olor a quemado, desconecte la

máquina inmediatamente de la alimentación y póngase en contacto con el servicio técnico de JURA.

- En el caso de máquinas con cable de alimentación fijo: si se daña el cable de alimentación de esta máquina, debe encargarse su reparación directamente a JURA o a un departamento de servicio técnico autorizado por JURA.
- En el caso de máquinas con cable de alimentación enchufable: si se daña el cable de alimentación de esta máquina, deberá sustituirse por otro cable especial que se puede adquirir directamente a JURA o a un departamento de servicio técnico autorizado por JURA.
- Nunca deje la X8 y el cable de alimentación cerca de superficies calientes.
- Asegúrese de que el cable de alimentación no está presionado y que no roza con cantos vivos.
- No abra nunca la máquina ni intente repararla usted mismo. No realice cambios en la máquina que no estén descritos en el presente modo de empleo. La máquina contiene componentes conductores de corriente. Tras la apertura de la máquina existe peligro de muerte. Las reparaciones deben ser realizadas exclusivamente por departamentos de servicio técnico autorizados por JURA, utilizando accesorios y repuestos originales.
- Para desenchufar la máquina totalmente de la red eléctrica de manera segura, desconecte primero la X8 con el botón de mando marcha/parada . Ya puede retirar el enchufe de alimentación de la toma de corriente.

Pueden producirse escaldaduras y quemaduras en las salidas:

- Coloque la máquina fuera del alcance de los niños.
- No toque las partes calientes. Utilice las asas previstas.

Una máquina dañada no es segura y puede provocar lesiones y quemaduras. Para evitar daños y, con ello, el peligro de sufrir lesiones y quemaduras:

- No deje nunca el cable de alimentación suelto y colgando. Puede tropezarse con él o resultar dañado el cable de alimentación.
- No exponga su X8 a las influencias meteorológicas como lluvia, heladas y radiación solar directa.
- No sumerja su X8, el cable de alimentación ni las conexiones en agua.
- No coloque la X8 ni sus componentes en el lavavajillas.
- Desconecte su X8 antes de los procesos de limpieza con el botón de mando marcha/parada . Limpie la X8 siempre con un paño húmedo, nunca mojado, y protéjala de salpicaduras de agua continuadas.
- Conecte la máquina sólo al voltaje de la red especificado según la placa de características técnicas. La placa de características técnicas va fijada en la parte inferior de su X8. Para más datos técnicos, consulte el modo de empleo (véase Capítulo 9 «Datos técnicos»).

- Conecte la X8 directamente en un enchufe doméstico. Existe peligro de sobrecalentamiento si se utilizan enchufes múltiples o prolongadores.
- No utilice productos de limpieza alcalinos; utilice un paño suave y un producto de limpieza suave.
- Utilice exclusivamente productos de conservación originales de JURA. Los productos que no hayan sido expresamente recomendados por JURA pueden dañar la máquina.
- No utilice café en grano tratado con aditivos o caramelizado (café torrefacto).
- Llene el depósito de agua exclusivamente con agua fresca y fría.
- Desconecte la máquina con el botón de mando marcha/parada  y quite el enchufe de alimentación de la toma de corriente si va a ausentarse durante un largo periodo de tiempo.
- Los niños no deben realizar trabajos de limpieza o mantenimiento sin la supervisión de una persona responsable.
- No permitir a los niños jugar con la máquina.
- Mantener a los niños menores ocho años lejos de la máquina o permanecer constantemente atento.
- Los niños a partir de ocho años pueden utilizar la máquina sin supervisión si han entendido cómo manejarla con seguridad. Deben saber y entender los peligros derivados de una utilización incorrecta.

Las personas, incluyendo a los niños, que por sus

- capacidades físicas, sensoriales o mentales, o por su
- falta de experiencia o conocimientos

no sean capaces de utilizar la máquina de forma segura, no deberán hacer uso de la misma sin la supervisión o instrucción por parte de una persona responsable.

Seguridad en la manipulación del cartucho de filtro CLARIS Pro Smart:

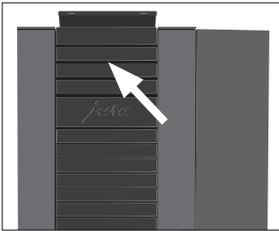
- Guarde los cartuchos de filtro fuera del alcance de los niños.
- Almacene los cartuchos de filtro en un lugar seco dentro de su embalaje cerrado.
- Proteja los cartuchos de filtro del calor y de la radiación solar directa.
- No utilice cartuchos de filtro defectuosos.
- No abra los cartuchos de filtro.
- El cartucho de filtro CLARIS Smart se comunica con su X8 a través de la tecnología RFID (banda de frecuencia 13,56 MHz). Este control remoto solo se utiliza un máximo de 3 segundos durante una preparación. La potencia máxima de transmisión es inferior a 1 mW.

1 Preparación y puesta en funcionamiento

JURA en Internet

Visítenos en Internet. En la página web de JURA (jura.com) podrá descargar una **guía rápida** para su máquina. Además, encontrará información interesante y actualizada acerca de su X8, así como sobre cualquier tema relacionado con el café.

Instalar la máquina



Preste atención a los siguientes puntos cuando instale su X8:

- Coloque la X8 sobre una superficie horizontal y resistente al agua.
- Seleccione el lugar de su X8 de tal modo que esté protegida contra un sobrecalentamiento. Preste atención a que no se tapen las rendijas de ventilación.

Llenar el recipiente de café en grano

Es posible bloquear la tapa de protección de aroma del recipiente de café en grano (llave incluida en el equipamiento).

ATENCIÓN

El café en grano tratado con aditivos (por ejemplo azúcar en el caso del café torrefacto), el café premolido y el café liofilizado dañan el mecanismo de molienda.

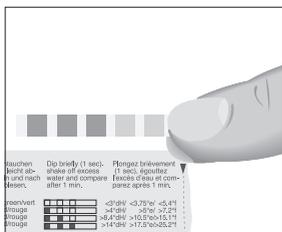
- ▶ Llene el recipiente de café en grano exclusivamente con café en grano tostado.
-
- ▶ Retire la tapa de protección de aroma.
 - ▶ Elimine las impurezas o los cuerpos extraños que pudiera haber en el recipiente de café en grano.
 - ▶ Rellene el recipiente con café en grano y cierre la tapa de protección de aroma.

Determinar la dureza del agua

Debe ajustar la dureza del agua durante la primera puesta en funcionamiento. Si no sabe la dureza del agua que va a usar, la puede determinar antes que nada. Utilice para ello la tira reactiva Aquadur® incluida en el equipamiento.

- ▶ Ponga la tira reactiva brevemente (1 segundo) bajo el agua corriente. Sacuda el agua.

1 Preparación y puesta en funcionamiento



- ▶ Espere aprox. 1 minuto.
- ▶ Lea el grado de dureza del agua según la coloración de la tira reactiva Aquadur® con ayuda de la descripción que aparece en el embalaje.

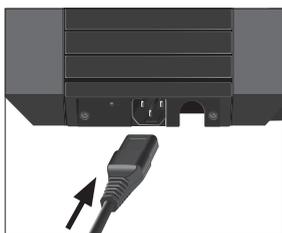
Primera puesta en funcionamiento

En la primera puesta en funcionamiento puede seleccionar si desea utilizar la X8 **con** o **sin** cartucho de filtro CLARIS Pro Smart. Además de la cal, el filtro se encarga de eliminar otras sustancias que puedan alterar el olor y el sabor del agua. Estas sustancias pueden afectar negativamente al café. Para conseguir siempre la mejor calidad del café, recomendamos utilizar el CLARIS Pro Smart.

⚠ ADVERTENCIA

Peligro de muerte por descarga eléctrica en caso de funcionamiento con un cable de alimentación defectuoso.

- ▶ No ponga nunca la máquina en funcionamiento si presenta daños o si el cable de alimentación está deteriorado.



Condición previa: el recipiente de café en grano está lleno.

- ▶ En el caso de máquinas con cable de alimentación **enchufable:** conecte el cable de alimentación con la máquina.
- ▶ Inserte el enchufe de alimentación en una toma de corriente.
- ▶ Pulse el botón de mando marcha/parada para conectar la X8.

«Sprachauswahl»

i Para indicar otros idiomas, pulse el botón «▶» (abajo a la derecha).

- ▶ Pulse el botón del idioma deseado, por ejemplo «Español». En el visualizador aparece brevemente «Almacenado» para confirmar el ajuste.

«Dureza del agua»

i Si no sabe la dureza del agua que va a usar, deberá determinarla lo antes posible (véase Capítulo 1 «Preparación y puesta en funcionamiento – Determinar la dureza del agua»).

- ▶ Pulse el botón « < » o « > » para modificar el ajuste de la dureza del agua, por ejemplo a «25 °dH».
 - ▶ Pulse el botón «Guardar».
- En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».
- «Funcionamiento del filtro»

i Decida si desea utilizar su X8 **con** o **sin** cartucho de filtro CLARIS Pro Smart.

Para el funcionamiento **con** cartucho de filtro: continúe directamente con el siguiente apartado.

Funcionamiento **sin** cartucho de filtro: véase Capítulo 1 «Preparación y puesta en funcionamiento – Primera puesta en funcionamiento sin activación del cartucho de filtro».

Primera puesta en funcionamiento con activación del cartucho de filtro

ATENCIÓN

La leche, el agua gasificada y otros líquidos pueden dañar el depósito de agua o la máquina.

- ▶ Llene el depósito de agua exclusivamente con agua fresca y fría.
-
- ▶ Retire el depósito de agua y enjuáguelo con agua fría.
 - ▶ Abra el portafiltros.
 - ▶ Introduzca el cartucho de filtro en el depósito de agua ejerciendo una ligera presión.
 - ▶ Cierre el portafiltros. Éste encaja audiblemente.
 - ▶ Llene el depósito de agua con agua fresca y fría, y vuelva a colocarlo.

i La máquina detecta automáticamente que acaba de colocar el cartucho de filtro.

«Cambio del filtro» / «Almacenado»

«El filtro se enjuaga», el agua fluye directamente hacia la bandeja recogegotas.



El enjuague del filtro se detiene automáticamente.

«El sistema se llena», el sistema se llena de agua.

«Vaciar la bandeja recogegotas»

- ▶ Vacíe la bandeja recogegotas y el depósito de posos y vuelva a colocarlos.

«La máquina se enjuaga», el sistema se enjuaga.

El enjuague se detiene automáticamente. Ahora su X8 está lista para funcionar.

- i** En la pantalla de inicio se indican los productos que puede preparar. Pulse el botón «▶» para indicar otros productos.
- i** Si el filtro está activo, se indica con un símbolo azul de filtro en la parte inferior del visualizador.

El cartucho de filtro CLARIS Pro Smart se comunica con su X8 a través de la tecnología RFID (banda de frecuencia 13,56 MHz). Este control remoto solo se utiliza un máximo de 3 segundos durante una preparación. La potencia máxima de transmisión es inferior a 1 mW.

Primera puesta en funcionamiento sin activación del cartucho de filtro

ATENCIÓN

La leche, el agua gasificada y otros líquidos pueden dañar el depósito de agua o la máquina.

- ▶ Llene el depósito de agua exclusivamente con agua fresca y fría.

- ▶ Pulse el botón «Sin filtro».

En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».

«Llenar el depósito de agua»

- ▶ Retire el depósito de agua y enjuáguelo con agua fría.
- ▶ Llene el depósito de agua con agua fresca y fría, y vuelva a colocarlo.

«El sistema se llena», el sistema se llena de agua.

«La máquina se calienta»

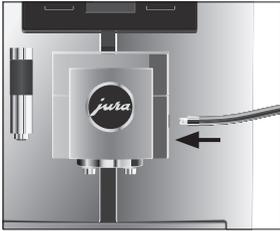
«La máquina se enjuaga», el sistema se enjuaga.

El enjuague se detiene automáticamente. Ahora su X8 está lista para funcionar.



- i En la pantalla de inicio se indican los productos que puede preparar. Pulse el botón «▶» para indicar otros productos.

Conectar la leche



Su X8 permite obtener una espuma de leche cremosa de burbujas muy finas y con una consistencia perfecta. El criterio principal para espumar la leche es una temperatura de la leche de 4–8 °C. Por este motivo, recomendamos el uso de un refrigerador de leche o un recipiente de leche.

- ▶ Conecte el tubo de leche a la salida combinada.
- ▶ Conecte el otro extremo del tubo de leche a un recipiente o refrigerador de leche.

Conectar la máquina periférica (vía Bluetooth)

Su X8 está equipada con el Smart Connect de JURA. Este le permite conectar la máquina con una máquina periférica compatible (por ejemplo, el refrigerador de leche con Cool Control Wireless de JURA) vía Bluetooth.

Para este control remoto se utiliza una banda de frecuencia de 2,4 GHz. La potencia máxima de transmisión es inferior a 1 mW.

Condición previa: se indica la pantalla de inicio.

- ▶ Pulse el botón «P.❖».
«1/5»
- ▶ Pulse varias veces el botón «▶», hasta que se indique «5/5».
- ▶ Pulse el botón «Conecte disp. periférico».
«Conecte la máquina periférica»
- ▶ Siga las instrucciones del visualizador para conectar la máquina periférica con la X8.

2 Preparación

Información básica sobre la preparación:

- En el visualizador se indican los productos que puede preparar. Pulse el botón «▶» para indicar otros productos.
- Durante el proceso de molienda podrá modificar la intensidad del café de los **productos simples** pulsando los botones «<» y «>».
- Durante la preparación podrá modificar las **cantidades** preajustadas (por ejemplo la cantidad de agua y de espuma de leche) pulsando los botones «<» y «>».
- Puede interrumpir en cualquier momento la preparación de una especialidad de café o de agua caliente. Pulse para ello el botón «Cancelar».

Caliente es la mejor manera de disfrutar del sabor del café. En una taza de porcelana fría el café pierde calor y, por consiguiente, también sabor. Por ello le recomendamos calentar/precalentar las tazas. Sólo en tazas previamente calentadas puede disfrutarse de todo el aroma del café. Puede adquirir un calentador de tazas JURA en su distribuidor habitual.

En el modo de programación tiene la posibilidad de realizar **ajustes permanentes** para todos los productos (véase Capítulo 4 «Ajustes permanentes en el modo de programación – Adaptar los ajustes del producto»).

Espresso, café y otras especialidades de café

La preparación de Ristretto, Espresso, café y Café especial sigue este patrón.

Con la jarrita de café puede seleccionar la cantidad de procesos de infusión en el modo de programación (1–5 emboladas).

Ejemplo: así se prepara un café.

Condición previa: se indica la pantalla de inicio.



- ▶ Coloque una taza debajo de la salida combinada.
 - ▶ Pulse el botón «Café».
- La preparación se inicia. Se indican «Café» y la intensidad del café. La cantidad de agua preajustada del café cae en la taza. La preparación se detiene automáticamente. Su X8 está de nuevo lista para funcionar.

Latte Macchiato, Cappuccino y otras especialidades de café con leche



Su X8 prepara un Latte Macchiato, un Cappuccino y otras especialidades de café con leche pulsando simplemente un botón. No es necesario mover el vaso o la taza.

Ejemplo: así se prepara un Latte Macchiato.

Condición previa: la leche está conectada a la salida combinada.

- ▶ Coloque un vaso debajo de la salida combinada.
 - ▶ Pulse el botón «Latte Macchiato».
- «Latte Macchiato», la cantidad de leche y de espuma de leche preajustada cae en el vaso.

i Se produce una corta pausa, durante la cual la leche caliente se separa de la espuma de la leche. De esta manera, se podrán producir las capas características de un Latte Macchiato.

La preparación del café se inicia. La cantidad de agua preajustada del Espresso cae en el vaso. La preparación se detiene automáticamente. Su X8 está de nuevo lista para funcionar.

Para un funcionamiento impecable del sistema de leche en la salida combinada, es estrictamente necesario limpiarlo **diariamente** (véase Capítulo 5 «Conservación – Limpiar el sistema de leche»).

Preparación de dos productos de café

La preparación de **dos** especialidades de café / especialidades de café con leche se realiza pulsando dos veces el correspondiente botón de preparación (en el transcurso de aproximadamente 2 segundos).

Ejemplo: así se preparan dos Espressos.

Condición previa: se indica la pantalla de inicio.



Adaptar de forma permanente la cantidad de agua al tamaño de taza



- ▶ Coloque dos tazas debajo de la salida de café.
- ▶ Pulse **dos veces** el botón «**Espresso**» (en el transcurso de **2 segundos**) para iniciar la preparación. «**2x Espresso**», la cantidad de agua preajustada cae en las tazas.
La preparación se detiene automáticamente. Su X8 está de nuevo lista para funcionar.

Puede adaptar fácilmente y de forma permanente la cantidad de agua de todos los **productos simples** al tamaño de taza. La cantidad se ajusta una vez tal y como se indica en el siguiente ejemplo. A partir de ese momento saldrá la misma cantidad para todas las demás preparaciones.

Ejemplo: así se ajusta de forma **permanente** la cantidad de agua para un café.

- ▶ Coloque una taza debajo de la salida combinada.
- ▶ Pulse y **mantenga pulsado** el botón «**Café**» hasta que aparezca «**¿Se ha alcanzado la cantidad de llenado deseada? Pulsar botón**».
- ▶ Suelte el botón «**Café**».
Se inicia la preparación y el café cae en la taza.
- ▶ Pulse cualquier botón (excepto «**Cancelar**») cuando haya suficiente café en la taza.
La preparación se detiene. En el visualizador aparece brevemente «**Almacenado**». La cantidad de agua ajustada para un café queda permanentemente almacenada. Su X8 está de nuevo lista para funcionar.

- i** Podrá modificar este ajuste en cualquier momento repitiendo este proceso.
- i** Puede ajustar de manera permanente las cantidades de todos los productos simples en el modo de programación (véase Capítulo 4 «Ajustes permanentes en el modo de programación – Adaptar los ajustes del producto»).

Ajustar el mecanismo de molienda

Usted puede adaptar el mecanismo de molienda al grado de tueste de su café.

ATENCIÓN

Si ajusta el grado de molido con el mecanismo de molienda parado pueden producirse daños en el selector giratorio para el ajuste del grado de molido.

- ▶ Ajuste el grado de molido sólo con el mecanismo de molienda en funcionamiento.

El ajuste correcto del grado de molido se reconocerá por la homogeneidad con la que el café sale por la salida de café. Además, se formará una crema fina y densa.

Puede ajustar el grado de molido con la llave suministrada.

Ejemplo: así se modifica el grado de molido **durante** la preparación de un Espresso.

- ▶ Coloque una taza debajo de la salida combinada.
- ▶ Abra la tapa situada detrás del recipiente de café en grano.
- ▶ Pulse el botón «Espresso» para iniciar la preparación.
- ▶ Sitúe el selector giratorio para el ajuste del grado de molido en la posición deseada **mientras** el mecanismo de molienda esté en funcionamiento.

La cantidad de agua preajustada cae en la taza. La preparación se detiene automáticamente.

- ▶ Cierre la tapa.



Agua caliente

Su X8 le ofrece la posibilidad de preparar distintas variantes de agua caliente:

- «Agua caliente»
- «Agua para té verde»

⚠ ATENCIÓN

Peligro de escaldadura por salpicaduras de agua caliente.

- ▶ Evite el contacto directo con la piel.

Ejemplo: así se prepara agua para **té verde**.

Condición previa: se indica la pantalla de inicio.

2 Preparación



- ▶ Coloque una taza debajo de la salida de agua caliente.
- i** «Agua para té verde» se encuentra en la página 2 de la pantalla de inicio.
- ▶ Pulse el botón «Agua para té verde». «Agua para té verde», la cantidad de agua preajustada cae en la taza.
La preparación se detiene automáticamente. Su X8 está de nuevo lista para funcionar.

3 Funcionamiento diario

Llenar el depósito de agua

La conservación diaria de la máquina y la higiene relacionada con la leche, el café y el agua son decisivas para un resultado de café siempre perfecto en la taza. Por este motivo, cambie el agua **diariamente**.

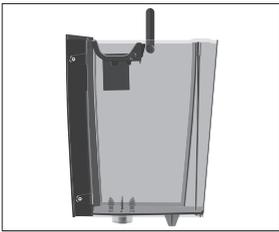
ATENCIÓN

La leche, el agua gasificada y otros líquidos pueden dañar el depósito de agua o la máquina.

- ▶ Llene el depósito de agua exclusivamente con agua fresca y fría.

Puede cerrar la tapa del depósito de agua con la llave suministrada.

- ▶ Abra la tapa del depósito de agua.
- ▶ Retire el depósito de agua y enjuáguelo con agua fría.
- ▶ Llene el depósito de agua con agua fresca y fría, y vuelva a colocarlo.
- ▶ Cierre la tapa del depósito de agua.



Conectar la máquina

- ▶ Pulse el botón de mando marcha/parada  para conectar la X8.

«Bienvenido a JURA»

«La máquina se calienta»

«La máquina se enjuaga», el sistema se enjuaga. El enjuague se detiene automáticamente. Se indica la pantalla de inicio. Ahora su X8 está lista para funcionar.

Conservación diaria



La máquina debería someterse a una conservación diaria para que usted pueda disfrutar durante mucho tiempo de su X8 y garantizar en todo momento la calidad óptima del café.

- ▶ Extraiga la bandeja recogegotas.
- ▶ Vacíe el depósito de posos y la bandeja recogegotas. Enjuague ambas piezas con agua caliente.

i Vacíe siempre el depósito de posos de café con la máquina **conectada**. El contador de posos de café solamente se restablecerá si procede esta manera.

- ▶ Enjuague la pieza insertable para la bandeja recogegotas con agua caliente.
- ▶ Vuelva a colocar el depósito de posos y la bandeja recogegotas.
- ▶ Enjuague el depósito de agua con agua clara.
- ▶ Limpie el sistema de leche por la salida combinada (véase Capítulo 5 «Conservación – Limpiar el sistema de leche»).
- ▶ Retire el tubo de leche y enjuáguelo a fondo bajo un chorro de agua corriente.
- ▶ Desmonte y enjuague la salida combinada (véase Capítulo 5 «Conservación – Desmontar y enjuagar la salida combinada»).
- ▶ Limpie la superficie de la máquina con un paño limpio, suave y húmedo (p. ej. de microfibra).

Puede consultar más información sobre la conservación de su X8 en el modo de programación en [«2/5»](#) / [«Informaciones»](#) ([«Información para la conservación»](#)).

Conservación regular

Ejecute las siguientes medidas de conservación **con regularidad** o bien **en caso necesario**:

- Por razones de higiene, recomendamos cambiar el tubo de leche y la salida de leche intercambiable con regularidad (aprox. cada 3 meses). Puede adquirir repuestos en un comercio especializado.

- Limpie las paredes interiores del depósito de agua utilizando, por ejemplo, un cepillo. Encontrará más información sobre el depósito de agua en el presente modo de empleo (véase Capítulo 5 «Conservación – Descalcificar el depósito de agua»).
- En las partes superior e inferior de la plataforma para tazas pueden acumularse residuos de leche y café. Limpie la plataforma para tazas en estos casos.

Desconectar la máquina

Al desconectar la X8 se enjuaga automáticamente el sistema si se preparó una especialidad de café. Si se preparó leche, se solicita además una limpieza del sistema de leche.

► Pulse el botón de mando marcha/parada .

- i** Si se ha preparado leche, se requerirá realizar una limpieza del sistema de leche («Limpieza del sist. de leche» / «¿Desea limpiar ahora el sistema de leche?»). El proceso de desconexión continúa de manera automática transcurridos 10 segundos.

Si se ha preparado leche pero no se ha iniciado la limpieza del sistema de leche, primero se enjuagará el sistema de leche («Sist. leche se aclara»).

«La máquina se enjuaga», el sistema es enjuagado. El proceso se detiene automáticamente. Su X8 está desconectada.

4 Ajustes permanentes en el modo de programación

Pulse el botón « P: » para acceder al modo de programación. Con los botones variables podrá navegar a través de las opciones del programa y memorizar de forma permanente los ajustes deseados. Podrá realizar los siguientes ajustes:

Opción del programa	Subopción	Explicación
«1/5»	«Limpieza», «Descalcific.», «Limpieza del sist. de leche», «Filtro» (sólo si el filtro está colocado)	► Inicie aquí el programa de conservación solicitado o reciba información sobre las medidas de conservación necesarias.
«2/5»	«Enjuague del sist. de leche», «Enjuague sistema café», «Informaciones»	
«3/5»	«Modo experto»	► Seleccione sus ajustes para las especialidades de café y el agua caliente.
	«Ajustar volúmen taza»	► Bloquee la función «Adaptar de forma permanente la cantidad de agua al tamaño de taza».
	«Ajustes puntuales»	► Defina si se van a permitir o no los ajustes puntuales durante la preparación.
	«Bloquear/desbloquear»	► Bloquee o habilite diferentes productos.
«4/5»	«Selección de idioma»	► Seleccione su idioma.
	«Unidades»	► Seleccione la unidad de la cantidad de agua.
	«Enjuague del sist. de leche»	► Modifique el ajuste para el enjuague del sistema de leche.
	«Desconectar después de»	► Ajuste el tiempo después del cual debe desconectarse automáticamente la X8.
	«Dureza del agua»	► Ajuste la dureza del agua utilizada.

Opción del programa	Subopción	Explicación
«5/5»	«Contador de preparaciones», «Contador diario», «Contador de conservación», «Versión»	► Mantenga el control sobre todos los productos preparados y consulte la cantidad de programas de conservación ejecutados.
	«Conecte disp. periférico», «Descon. disp. periféricos» (Solo se indica cuando está colocado el JURA Smart Connect.)	► Conecte la X8 con una máquina periférica compatible vía Bluetooth o vuelva a interrumpir la conexión.

Adaptar los ajustes del producto

En la opción del programa «3/5» / «Modo experto» puede realizar ajustes individuales para todas las especialidades de café y agua caliente. Podrá realizar los siguientes ajustes de forma permanente:

Producto	Intensidad del café	Cantidad	Otros ajustes
«Ristretto», «Espresso»	10 niveles	Agua: 15 ml – 80 ml	Temperatura (normal, alta), posición
«Café», «Especial»	10 niveles	Agua: 25 ml – 240 ml	Temperatura (normal, alta), posición
«Cappuccino», «Café con leche», «Flat White»	10 niveles	Agua: 25 ml – 240 ml Espuma de leche: 0 s – 120 s Leche: 0 s – 120 s	Temperatura de la leche y la espuma de leche, temperatura (normal, alta), posición
«Latte Macchiato»	10 niveles	Agua: 25 ml – 240 ml Espuma de leche: 0 s – 120 s Leche: 0 s – 120 s Pausa: 0 s – 60 s	Temperatura de la leche y la espuma de leche, temperatura (normal, alta), posición
«Porción de leche»	–	Espuma de leche: 0 s – 120 s Leche: 0 s – 120 s	Temperatura de la leche y la espuma de leche,

Producto	Intensidad del café	Cantidad	Otros ajustes
«Jarra de café»	10 niveles	Agua: 25 ml – 240 ml Cantidad de emboladas (1–5; la cantidad ajustada se indica en el visualizador durante la preparación)	Temperatura (normal, alta), posición
«Agua caliente», «Agua para té verde»	–	Agua: 25 ml – 450 ml	Temperatura (baja, normal, alta), posición

i En caso de preparar **productos dobles**, las cantidades ajustadas para el producto simple se duplican. Se utiliza la temperatura del producto simple.

Los ajustes permanentes en el modo de programación siguen siempre el mismo patrón.

Ejemplo: así se modifica la **intensidad** de un café.

- ▶ Pulse el botón « P.☼ ».
- ▶ Pulse varias veces el botón « ▶ », hasta que se indique «3/5».
- ▶ Pulse el botón «Modo experto».

«Modo experto»

i En el siguiente paso seleccionará el botón del producto para el que desee realizar el ajuste. Durante esta operación no se preparará ningún producto.

i Para indicar otros productos, pulse el botón « ▶ » (abajo a la derecha).

- ▶ Pulse el botón «Café».
- «Café»
- ▶ Pulse el botón «Intensidad del café».
- Se indica el «Café» y la intensidad del café.
- ▶ Pulse el botón « < » o « > » para modificar el ajuste de la intensidad del café.
- ▶ Pulse el botón «Guardar».
- En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».
- «Café»

- ▶ Pulse durante **aproximadamente 2 segundos** el botón « **⏏** » para salir del modo de programación.

Posicionar los productos en la pantalla de inicio

Puede cambiar la posición de los productos en la pantalla de inicio.

Ejemplo: así se cambia «Flat White» por «Ristretto» en la primera página de la pantalla de inicio.

- ▶ Pulse el botón « **P** ».
- ▶ Pulse varias veces el botón « **▶** », hasta que se indique «3/5».
- ▶ Pulse el botón « **Modo experto** ».

i En el siguiente paso, seleccione el botón del producto que quiera cambiar de posición. Durante esta operación no se preparará ningún producto.

i Para indicar otros productos, pulse el botón « **▶** » (abajo a la derecha).

- ▶ Pulse el botón « **Ristretto** ».
 - ▶ Pulse el botón « **Posición** ».
 - ▶ Pulse el botón « **Flat White** ».
 - ▶ Pulse el botón « **¿Reemplazar producto?** ».
 - ▶ Pulse el botón « **Sí** ».
- En el visualizador aparece brevemente « **Almacenado** ».
- ▶ Pulse durante **aproximadamente 2 segundos** el botón « **⏏** » para salir del modo de programación.

Permitir o no ajustes puntuales

En la opción del programa «3/5» / «Ajustes puntuales» puede realizar el siguiente ajuste:

- « **Activo** »: los ajustes puntuales son posibles durante la preparación (por ejemplo, intensidad del café o cantidad de agua).
- « **Inactivo** »: durante la preparación no se puede realizar ningún ajuste puntual. El producto en cuestión se preparará tal y como se haya ajustado en el modo de programación («3/5» / «Modo experto»).

Ejemplo: así se ajusta el bloqueo de los ajustes puntuales durante la preparación.

- ▶ Pulse el botón « P.⚙️ ».
- ▶ Pulse varias veces el botón « ▶ », hasta que se indique «3/5».
- ▶ Pulse el botón «Ajustes puntuales».
- ▶ Pulse el botón «Inactivo».
- ▶ Pulse el botón «Guardar».

En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».

«3/5»

- ▶ Pulse el botón « ⬆ » para salir del modo de programación.

Autorizar o bloquear la adaptación a la cantidad de llenado de la taza

En la opción del programa «3/5» / «Enjuague del sist. de leche» puede realizar el siguiente ajuste:

- «Activo»: está activada la función «Adaptar de forma permanente la cantidad de agua al tamaño de taza». La cantidad de agua de todos los productos se puede adaptar al tamaño de taza si mantiene pulsado el correspondiente botón de preparación.
- «Inactivo»: está desactivada la función «Adaptar de forma permanente la cantidad de agua al tamaño de taza». La cantidad de agua de todos los productos **no** se puede adaptar al tamaño de taza si mantiene pulsado el correspondiente botón de preparación.

Ejemplo: así se bloquea la función «Adaptar de forma permanente la cantidad de agua al tamaño de taza».

- ▶ Pulse el botón « P.⚙️ ».
- ▶ Pulse varias veces el botón « ▶ », hasta que se indique «3/5».
- ▶ Pulse el botón «Ajustar volúmen taza».
- ▶ Pulse el botón «Personalizar volumen de llenado de la taza».
- ▶ Pulse el botón «Inactivo».
- ▶ Pulse el botón «Guardar».

En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».

«3/5»

- ▶ Pulse el botón « ⬆ » para salir del modo de programación.

Bloquear y habilitar productos

En la opción del programa «3/5» / «Bloquear/desbloquear» puede establecer individualmente para cada producto si es posible o no su preparación.

Ejemplo: así se configura que la preparación de «Jarra de café» no sea posible.

- ▶ Pulse el botón « P.❖ ».
- ▶ Pulse varias veces el botón « ▶ », hasta que se indique «3/5».
- ▶ Pulse el botón «Bloquear/desbloquear».
«Bloquear/desbloquear»

i El candado que se encuentra junto al nombre del producto indica si este está bloqueado o habilitado. Si está cerrado, no es posible la preparación del producto.

- ▶ Pulse varias veces el botón « > » hasta que se indique el producto «Jarra de café».
- ▶ Pulse el botón «Jarra de café».
El candado está cerrado. Ahora ya no es posible preparar «Jarra de café».
- ▶ Pulse durante **aproximadamente 2 segundos** el botón « ⏏ » para salir del modo de programación.

Desconexión automática

Mediante la desconexión automática de su X8 puede ahorrar energía. Si la función está activada, su X8 se desconectará automáticamente después de la última acción realizada en la máquina, una vez transcurrido el tiempo ajustado.

Puede ajustar la desconexión automática a 15 minutos, 30 minutos o 1-9 horas.

- ▶ Pulse el botón « P.❖ ».
- ▶ Pulse varias veces el botón « ▶ », hasta que se indique «4/5».
- ▶ Pulse el botón «Desconectar después de».
«Desconectar después de»
- ▶ Pulse el botón « < » o « > » para modificar la hora de desconexión.
- ▶ Pulse el botón «Guardar».
En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».
«4/5»
- ▶ Pulse el botón « ⏏ » para salir del modo de programación.

Ajustar la dureza del agua

Cuanto más dura sea el agua, más frecuentemente deberá descalcificar la X8. Por eso, es importante ajustar la dureza del agua correcta.

La dureza del agua ya se ha ajustado durante la primera puesta en funcionamiento. Puede modificar este ajuste en cualquier momento.

La dureza total del agua puede ajustarse sin escalonamiento entre 1 °dH y 30 °dH.

- ▶ Pulse el botón « P.⚙️ ».
- ▶ Pulse varias veces el botón « ▶ », hasta que se indique «4/5».
- ▶ Pulse el botón «Dureza del agua».

«Dureza del agua»

- ▶ Pulse el botón « < » o « > » para modificar la dureza del agua.
- ▶ Pulse el botón «Guardar».

En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».

«4/5»

- ▶ Pulse el botón « ⬆ » para salir del modo de programación.

Enjuague del sistema de leche

En la opción del programa «4/5» / «Enjuague del sist. de leche» puede realizar los siguientes ajustes:

- «Manual»: el enjuague del sistema de leche se solicita 10 minutos después de la preparación de una especialidad de café con leche.
- «Automático»: el enjuague del sistema de leche se activa automáticamente 10 minutos después de la preparación de una especialidad de café con leche.

Ejemplo: así se programa el enjuague del sistema de leche para que se active **automáticamente** 10 minutos después de la preparación.

- ▶ Pulse el botón « P.⚙️ ».
- ▶ Pulse varias veces el botón « ▶ », hasta que se indique «4/5».
- ▶ Pulse el botón «Enjuague del sist. de leche».

«Enjuague del sistema de leche»

- ▶ Pulse el botón «Automático».
- ▶ Pulse el botón «Guardar».

En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».

«4/5»

- ▶ Pulse el botón « ⬆ » para salir del modo de programación.

Unidad de cantidad de agua

Ejemplo: así se modifica la unidad para la cantidad de agua de «ml» a «oz».

- ▶ Pulse el botón « P.⚙️ ».
- ▶ Pulse varias veces el botón « ▶ », hasta que se indique «4/5».
- ▶ Pulse el botón «Unidades».
- ▶ Pulse el botón «oz».
- ▶ Pulse el botón «Guardar».

En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».

«4/5»

- ▶ Pulse el botón « ⬆ » para salir del modo de programación.

Idioma

Ejemplo: así se modifica el idioma de «Español» a «English».

- ▶ Pulse el botón « P.⚙️ ».
- ▶ Pulse varias veces el botón « ▶ », hasta que se indique «4/5».
- ▶ Pulse el botón «Selección de idioma».
- ▶ «Selección de idioma»

i Para indicar otros idiomas, pulse el botón « ▶ » (abajo a la derecha).

- ▶ Pulse el botón del idioma deseado, por ejemplo «English».

En el visualizador aparece brevemente «Saved».

«4/5»

- ▶ Pulse el botón « ⬆ » para salir del modo de programación.

Consultar las indicaciones del contador y la versión

En la opción del programa «5/5» podrá consultar la siguiente información.

- «Contador de preparaciones»: cantidad de especialidades de café preparadas, así como de agua caliente
- «Contador diario»: cantidad de especialidades de café preparadas, así como de agua caliente. Este contador puede restablecerse a cero.
- «Contador de conservación»: cantidad de programas de conservación realizados (limpieza, descalcificación, etc.)
- «Versión»: versión del software

Ejemplo: así se restablece a cero el **contador diario**.

- ▶ Pulse el botón « P.⚙️ ».

4 Ajustes permanentes en el modo de programación

- ▶ Pulse varias veces el botón « ▶ », hasta que se indique «5/5».
- ▶ Pulse el botón «Contador diario».
- ▶ Pulse el botón « ↵ ».
«¿Desea borrar el contador de días?»
- ▶ Pulse el botón «Sí».
En el visualizador aparece brevemente «Almacenado».
«5/5»
- ▶ Pulse el botón « ↵ » para salir del modo de programación.

5 Conservación

Su X8 dispone de los siguientes programas de conservación integrados:

- Enjuagar la máquina («2/5» / «Enjuague sistema café»)
- Enjuagar la salida combinada del sistema de leche («2/5» / «Enjuague del sist. de leche»)
- Limpiar la salida combinada del sistema de leche («1/5» / «Limpieza del sist. de leche»)
- Cambiar el filtro («1/5» / «Filtro») (sólo si el filtro está colocado)
- Limpiar la máquina («1/5» / «Limpieza»)
- Descalcificar la máquina («1/5» / «Descalcific.»)

i Realice el programa de conservación necesario siempre que se le solicite.

i Por motivos de higiene, realice una limpieza del sistema de leche **diariamente** cada vez que prepare leche.

i Pulsando el botón «P.❖» puede acceder al resumen de los programas de conservación. Cuando la barra esté completamente roja, su X8 requerirá el programa de conservación correspondiente.

Enjuagar la máquina



Podrá activar la limpieza del sistema de café manualmente en cualquier momento.

- ▶ Coloque un recipiente debajo de la salida combinada.
 - ▶ Pulse el botón «P.❖».
 - ▶ Pulse el botón «▶».
- «2/5»
- ▶ Pulse el botón «Enjuague sistema café» para activar el proceso de enjuague.
- «La máquina se enjuaga», sale agua por la salida combinada. El proceso se detiene automáticamente.

Enjuagar el sistema de leche



Después de cada preparación de leche, la X8 requiere un enjuague del sistema de leche.

Condición previa: el visualizador indica «Enjuague del sist. de leche».

- ▶ Coloque un recipiente debajo de la salida combinada.
- ▶ Pulse el botón « P.❖❖ ».
«Sist. leche se aclara», sale agua por la salida combinada. El proceso se detiene automáticamente.

Limpiar el sistema de leche

Para un funcionamiento impecable del sistema de leche en la salida combinada, es estrictamente necesario limpiarlo **diariamente** si ha preparado leche.

ATENCIÓN

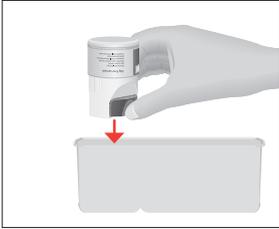
El empleo de productos limpiadores incorrectos puede hacer que aparezcan residuos en el agua o se produzcan daños en la máquina.

- ▶ Utilice exclusivamente productos de conservación originales JURA.

- i** Podrá adquirir el detergente del sistema de leche JURA en comercios especializados.
- i** El depósito incluido en el equipamiento debe utilizarse para la limpieza del sistema de leche.

Condición previa: se indica la pantalla de inicio.

- ▶ Pulse el botón « P.❖❖ ».
«1/5»
- ▶ Pulse el botón «Limpieza del sist. de leche».
«Limpieza del sistema de leche»
- ▶ Pulse el botón «Inicio».
- ▶ Pulse el botón «Más».
«Producto limpiador para el sistema de leche»



- ▶ Vierta 1 unidad de dosificación de limpiador del sistema de leche en el recipiente para la limpieza del sistema de leche.
- ▶ Pulse el botón «Más».
«Conectar el tubo de leche»

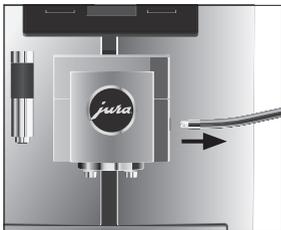


- ▶ Coloque el recipiente debajo de la salida combinada.
 - ▶ Retire el tubo de leche del recipiente de leche.
 - ▶ Conecte el tubo de leche con el recipiente para la limpieza del sistema de leche.
- i** Para poder conectar correctamente el tubo de leche con el recipiente, el tubo de leche debe estar equipado con una pieza de conexión.

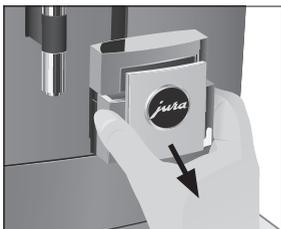
- ▶ Pulse el botón «Más».
«Sist. leche se limpia», se limpian la salida combinada y el tubo.
- El proceso se detiene automáticamente. Su X8 está de nuevo lista para funcionar.

Desmontar y enjuagar la salida combinada

Para un funcionamiento impecable de la salida combinada y por motivos de higiene, es estrictamente necesario desmontarla y enjuagarla **diariamente** si ha preparado leche.

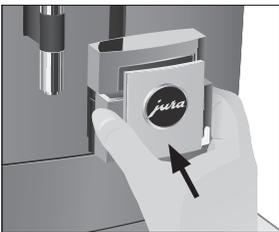
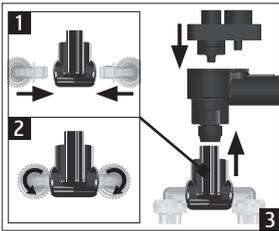
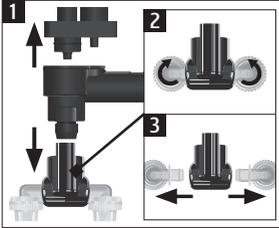


- ▶ Retire el tubo de leche y enjuáguelo a fondo bajo un chorro de agua corriente.



- ▶ Desmonte la tapa de la salida combinada moviéndola hacia delante.

5 Conservación



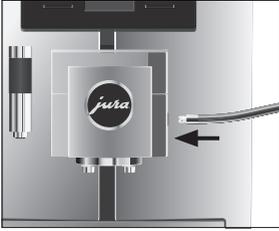
► Saque el sistema de leche de la salida combinada.

- Desmonte completamente el sistema de leche.
- Enjuague a fondo todas las piezas bajo un chorro de agua corriente. En caso de residuos de leche muy resacos, sumerja primero los componentes en una solución de 250 ml de agua y 1 unidad de dosificación de limpiador del sistema de leche JURA. Enjuague después a fondo los componentes.

► Vuelva a ensamblar el sistema de leche.

► Vuelva a colocar los componentes montados en la salida combinada y presiónelos.

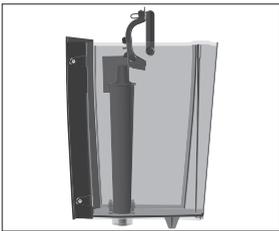
► Coloque la tapa de la salida combinada.



- ▶ Conecte el tubo de leche a la salida combinada.

Colocar el filtro

Su X8 ya no necesitará descalcificación si emplea el cartucho de filtro CLARIS Pro Smart. Si durante la primera puesta en funcionamiento todavía no ha colocado el cartucho de filtro, puede hacerlo a continuación.



- ▶ Retire el depósito de agua y enjuáguelo con agua fría.
- ▶ Abra el portafiltros.
- ▶ Introduzca el cartucho de filtro en el depósito de agua ejerciendo una ligera presión.
- ▶ Cierre el portafiltros. Éste encaja audiblemente.
- ▶ Llene el depósito de agua con agua fresca y fría, y vuelva a colocarlo.

- i** La máquina detecta automáticamente que acaba de colocar el cartucho de filtro.

En el visualizador aparece brevemente **«Almacenado»**.

«El filtro se enjuaga», el agua fluye directamente hacia la bandeja recogegotas.

El enjuague del filtro se detiene automáticamente.

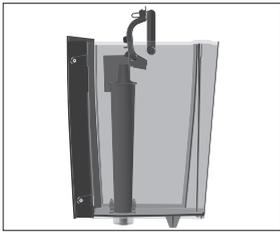
«Vaciar la bandeja recogegotas»

- ▶ Vacíe la bandeja recogegotas y el depósito de posos y vuelva a colocarlos.

Su X8 está de nuevo lista para funcionar.

- i** Si el filtro está activo, se indica con un símbolo azul de filtro en la parte inferior del visualizador.

Cambiar el filtro



- i** En cuanto se agota el efecto del cartucho de filtro (dependiendo de la dureza del agua ajustada), la X8 solicita un cambio del filtro.
- i** Los cartuchos de filtro CLARIS Pro Smart pueden adquirirse en comercios especializados.

Condición previa: el símbolo de filtro en la parte inferior del visualizador se enciende en color rojo.

- ▶ Retire el depósito de agua y vacíelo.
- ▶ Abra el portafiltros y retire el cartucho de filtro CLARIS Pro Smart antiguo.
- ▶ Introduzca un **nuevo** cartucho de filtro CLARIS Pro Smart en el depósito de agua ejerciendo una ligera presión.
- ▶ Cierre el portafiltros. Éste encaja audiblemente.
- ▶ Llene el depósito de agua con agua fresca y fría, y vuelva a colocarlo.

En el visualizador aparece brevemente **«Almacenado»**. La máquina ha detectado de manera automática que acaba de cambiar el cartucho de filtro.

«El filtro se enjuaga», el agua fluye directamente hacia la bandeja recogegotas.

El enjuague del filtro se detiene automáticamente.

«Vaciar la bandeja recogegotas»

- ▶ Vacíe la bandeja recogegotas y el depósito de posos y vuelva a colocarlos.

Su X8 está de nuevo lista para funcionar.

- i** Si el filtro está activo, se indica con un símbolo azul de filtro en la parte inferior del visualizador.

Limpiar la máquina

Después de 180 preparaciones u 80 enjuagues de conexión, la X8 requiere una limpieza.

ATENCIÓN

El empleo de productos limpiadores incorrectos puede hacer que aparezcan residuos en el agua o se produzcan daños en la máquina.

- ▶ Utilice exclusivamente productos de conservación originales JURA.

- i** El programa de limpieza dura aproximadamente 20 minutos.
- i** No interrumpa el programa de limpieza. La calidad de la limpieza se vería afectada por ello.
- i** Las pastillas de limpieza JURA pueden adquirirse en comercios especializados.

Condición previa: el visualizador indica «Limpiar la máquina».

- ▶ Pulse el botón «P.».
 - «Limpieza»
- ▶ Pulse el botón «Inicio».
- ▶ Pulse el botón «Más».
 - «Vaciar el depósito de posos»
- ▶ Vacíe la bandeja recogegotas y el depósito de posos y vuelva a colocarlos.
 - «Limpieza»
- ▶ Coloque un recipiente debajo de la salida combinada.
- ▶ Pulse el botón «Más».
 - «Máquina limpiando», sale agua por la salida combinada.
 - El proceso se interrumpe, «Introducir pastilla».
- ▶ Abra la tapa situada detrás del recipiente de café en grano.



- ▶ Introduzca una pastilla de limpieza JURA en el embudo de llenado.
- ▶ Cierre la tapa.
- ▶ Pulse el botón «Más».
 - «Máquina limpiando», sale agua varias veces por la salida combinada.
 - El proceso se detiene automáticamente.
 - «Vaciar el depósito de posos»

- ▶ Vacíe la bandeja recogegotas y el depósito de posos y vuelva a colocarlos.
La limpieza ha concluido.

Descalcificar la máquina

La X8 se calcifica debido al uso y solicita automáticamente una descalcificación. La calcificación depende del grado de dureza del agua.

- i** Si utiliza un cartucho de filtro CLARIS Pro Smart, no aparecerá ninguna solicitud de descalcificación.

⚠ ATENCIÓN

El producto descalcificador puede provocar irritaciones en la piel y en los ojos.

- ▶ Evite el contacto con la piel y los ojos.
- ▶ Elimine el producto descalcificador enjuagando con agua limpia. Consultar a un médico después de un contacto con los ojos.

ATENCIÓN

El empleo de productos descalcificadores incorrectos puede hacer que aparezcan residuos en el agua o se produzcan daños en la máquina.

- ▶ Utilice exclusivamente productos de conservación originales JURA.

ATENCIÓN

La interrupción del proceso de descalcificación puede provocar daños en la máquina.

- ▶ Realice la descalcificación completamente.

ATENCIÓN

El contacto del producto descalcificador con superficies delicadas (p. ej., mármol) puede provocar daños en las mismas.

- ▶ Elimine inmediatamente las salpicaduras.

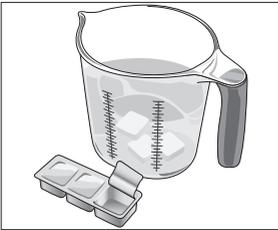
i El programa de descalcificación dura aproximadamente 45 minutos.

i Las pastillas de descalcificación JURA pueden adquirirse en comercios especializados.

Condición previa: el visualizador indica «Descalcificar la máquina».

- ▶ Pulse el botón « P.❖ ».
«Descalcific.»
- ▶ Pulse el botón «Inicio».

- ▶ Pulse el botón «Más».
- ▶ «Vaciar la bandeja recogegotas»
- ▶ Vacíe la bandeja recogegotas y el depósito de posos y vuelva a colocarlos.
- ▶ «Agente en el tanque»
- ▶ Retire el depósito de agua y vacíelo.
- ▶ Disuelva por completo 3 pastillas de descalcificación JURA en un recipiente con 600 ml de agua. Este proceso puede tardar algunos minutos.
- ▶ Llene el depósito de agua **vacío** con la solución y vuelva a colocarlo.



- ▶ Coloque respectivamente un recipiente debajo de la salida combinada y otro debajo de la salida de agua caliente.
- ▶ Pulse el botón «Más».
- ▶ «La máquina se descalcifica», sale agua varias veces por la salida combinada y la salida de agua caliente. El proceso se interrumpe, «Vaciar la bandeja recogegotas».
- ▶ Vacíe la bandeja recogegotas y el depósito de posos y vuelva a colocarlos.
- ▶ «Llenar el depósito de agua»
- ▶ Retire el depósito de agua y enjuáguelo a fondo.
- ▶ Llene el depósito de agua con agua fresca y fría, y vuelva a colocarlo.
- ▶ Coloque respectivamente un recipiente debajo de la salida combinada y otro debajo de la salida de agua caliente.
- ▶ Pulse el botón «Más».
- ▶ «La máquina se descalcifica», el proceso de descalcificación continúa. El proceso se interrumpe, «Vaciar la bandeja recogegotas».
- ▶ Vacíe la bandeja recogegotas y el depósito de posos y vuelva a colocarlos. La descalcificación ha concluido.

i Enjuague el depósito de agua a fondo en caso de que se produzca una interrupción imprevista del proceso de descalcificación.

Limpiar el recipiente de café en grano

El café en grano puede presentar una ligera capa de grasa que permanecerá adherida a las paredes del recipiente de café en grano y a la tapa de protección de aroma. Estos residuos pueden afectar negativamente al resultado de la preparación de café. Por este motivo, limpie de vez en cuando el recipiente de café en grano y también la tapa de protección de aroma.

La tapa del recipiente de café en grano se puede cerrar (llave incluida en el equipamiento).

Condición previa: el visualizador indica «Llenar café en grano.».

- ▶ Desconecte la máquina con el botón de mando marcha/parada .
- ▶ Retire la tapa de protección de aroma.
- ▶ Limpie el recipiente de café en grano con un paño seco y suave.
- ▶ Rellene el recipiente con café en grano y cierre la tapa de protección de aroma.

Descalcificar el depósito de agua

El depósito de agua puede calcificarse. Para que quede garantizado un funcionamiento correcto, debería descalcificar de vez en cuando el depósito de agua.

- ▶ Retire el depósito de agua.
- ▶ Si utiliza un cartucho de filtro CLARIS Pro Smart, retírelo.
- ▶ Disuelva 3 pastillas de descalcificación JURA en el depósito de agua completamente lleno.
- ▶ Deje la solución descalcificadora en el depósito de agua durante varias horas (por ejemplo toda la noche).
- ▶ Vacíe el depósito de agua y enjuáguelo a fondo.
- ▶ Si utiliza un cartucho de filtro CLARIS Pro Smart, vuelva a insertarlo.
- ▶ Llene el depósito de agua con agua fresca y fría, y vuelva a colocarlo.

6 Mensajes en el visualizador

Mensaje	Causa/Consecuencia	Medida
«Llenar el depósito de agua»	El depósito de agua está vacío. La preparación no es posible.	► Llene el depósito de agua (véase Capítulo 3 «Funcionamiento diario – Llenar el depósito de agua»).
«Vaciar el depósito de posos» / «Vaciar la bandeja recogegotas»	El depósito de posos está lleno. / La bandeja recogegotas está llena. La preparación no es posible.	► Vacíe el depósito de posos y la bandeja recogegotas (véase Capítulo 3 «Funcionamiento diario – Conservación diaria»).
«Falta la bandeja recogegotas»	La bandeja recogegotas está mal puesta o no está puesta. La preparación no es posible.	► Coloque la bandeja recogegotas.
«Llenar café en grano.»	El recipiente de café en grano está vacío. No puede preparar especialidades de café; sí de agua caliente o leche.	► Llene el recipiente de café en grano (véase Capítulo 1 «Preparación y puesta en funcionamiento – Llenar el recipiente de café en grano»)
«Enjuague del sist. de leche»	La X8 requiere un enjuague del sistema de leche.	► Lleve a cabo el enjuague del sistema de leche (véase Capítulo 5 «Conservación – Enjuagar el sistema de leche»).
El símbolo de filtro en la parte inferior del visualizador se enciende en color rojo.	El efecto del cartucho de filtro está agotado.	► Cambie el cartucho de filtro CLARIS Pro Smart (véase Capítulo 5 «Conservación – Cambiar el filtro»).
«Limpiar la máquina»	La X8 requiere una limpieza.	► Realice la limpieza (véase Capítulo 5 «Conservación – Limpiar la máquina»).
«Descalcificar la máquina»	La X8 requiere una descalcificación.	► Realice una descalcificación (véase Capítulo 5 «Conservación – Descalcificar la máquina»).
«Calor alto»	El sistema está demasiado caliente para iniciar un programa de conservación.	► Espere unos minutos hasta que el sistema se haya enfriado o prepare una especialidad de café o agua caliente.

7 Eliminación de anomalías

Problema	Causa/Consecuencia	Medida
Al espumar leche, se hace muy poca espuma o la leche salpica fuera de la salida combinada.	La salida combinada está sucia.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Limpie el sistema de leche de la salida combinada (véase Capítulo 5 «Conservación – Limpiar el sistema de leche»). ▶ Desmonte y enjuague la salida combinada (véase Capítulo 5 «Conservación – Desmontar y enjuagar la salida combinada»).
	La temperatura de la leche y la espuma de leche presenta un ajuste demasiado alto.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Reduzca la temperatura de la leche y la espuma de leche (véase Capítulo 4 «Ajustes permanentes en el modo de programación – Adaptar los ajustes del producto»).
Durante la preparación de café, el café sólo sale gota a gota.	El café se ha molido demasiado fino y obstruye el sistema.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Ajuste un grado de molido más grueso en el mecanismo de molienda (véase Capítulo 2 «Preparación – Ajustar el mecanismo de molienda»).
Hay café molido detrás del depósito de posos de café.	Los granos utilizados provocan un volumen desproporcionado en el café molido.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Reduzca la intensidad del café o ajuste un grado de molido menor.
«Llenar el depósito de agua» no se indica a pesar de estar vacío el depósito de agua.	El depósito de agua presenta mucha calcificación.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Descalcifique el depósito de agua (véase Capítulo 5 «Conservación – Descalcificar el depósito de agua»).
El mecanismo de molienda hace mucho ruido.	En el mecanismo de molienda hay cuerpos extraños.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Póngase en contacto con el servicio al cliente de su país (véase Capítulo 11 «Contactos JURA / Advertencias legales»).
Se indica « ERROR 2 » o « ERROR 5 ».	Si la máquina estuvo expuesta al frío durante mucho tiempo, el proceso de calentamiento puede estar bloqueado por motivos de seguridad.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Caliente la máquina a temperatura ambiente.

Problema	Causa/Consecuencia	Medida
Se indican otros mensajes «ERROR».	-	► Desconecte la X8 con el botón de mando marcha/parada  . Póngase en contacto con el servicio al cliente de su país (véase Capítulo 11 «Contactos JURA / Advertencias legales»).

- i** Si no fue posible eliminar las anomalías, póngase en contacto con el servicio al cliente de su país (véase Capítulo 11 «Contactos JURA / Advertencias legales»).

8 Transporte y eliminación respetuosa con el medioambiente

Transporte / Vaciar el sistema



Conserve el embalaje de la X8. Éste tiene la función de proteger la máquina cuando sea transportada.

Para proteger la X8 de heladas durante el transporte, el sistema ha de vaciarse.

- ▶ Coloque respectivamente un recipiente debajo de la salida combinada y otro debajo de la salida de agua caliente.
- ▶ Pulse el botón « P.❄️ ».
- ▶ Pulse el botón « ▶ ».
«2/5»
- ▶ Pulse el botón «Enjuague del sist. de leche».
«Sist. leche se aclara», sale agua por la salida combinada. El proceso se detiene automáticamente.
- ▶ Pulse el botón «Agua caliente».
«Agua caliente», sale agua por la salida de agua caliente.
- ▶ Retire el depósito de agua y vacíelo.
Saldrá agua por la salida de agua caliente hasta que el sistema esté vacío.
«Llenar el depósito de agua»
- ▶ Pulse el botón de mando marcha/parada ⏻.
Su X8 está desconectada.

Eliminación

Elimine las máquinas antiguas respetando el medioambiente.



Las máquinas antiguas contienen valiosos materiales reciclables que deberían destinarse al reciclado. Por este motivo, las máquinas antiguas deben eliminarse a través de sistemas de recogida apropiados.

9 Datos técnicos

Voltaje	220–240 V ~, 50 Hz
Potencia	1450 W
Condiciones ambientales	Humedad del aire máx. 80 % Temperatura ambiental 10 – 35 °C
Nivel de intensidad acústica	≤ 70 dB
Marca de conformidad	CE
Presión de bomba	estática máximo 15 bar
Capacidad del depósito de agua (sin filtro)	5 l
Capacidad del recipiente de café en grano	500 g
Capacidad del depósito de posos	máximo 40 porciones
Longitud del cable	aproximadamente 1,2 m
Peso	aproximadamente 14 kg
Medidas (An × Al × P)	37,3 × 47 × 46,1 cm

Controles remotos

Cartucho de filtro CLARIS Pro Smart (tecnología RFID)	Banda de frecuencia 13,56 MHz Potencia máx. de transmisión < 1 mW
JURA Smart Connect (conexión Bluetooth)	Banda de frecuencia 2,4 GHz Potencia máx. de transmisión < 1 mW

Advertencias para los inspectores (contraensayos de conformidad con la norma DIN VDE 0701-0702): el punto de puesta a tierra central se encuentra en la parte trasera de la máquina, en inmediata proximidad al cable de alimentación.

10 Índice alfabético

A

- Adaptar de forma permanente la cantidad de agua al tamaño de taza 18
- Adaptar los ajustes del producto 25
- Agua caliente 19
- Ajustes
 - Ajustes permanentes en el modo de programación 24
- Ajustes del producto
 - Adaptar 25
- Ajustes permanentes en el modo de programación 24

B

- Bandeja recogegotas 4
 - Pieza insertable 4
- Bloquear
 - Productos 29
- Bluetooth 15, 47
- Botón
 - Botón de mando marcha/parada 4

C

- Cable de alimentación 4
- Café 16
- Café con leche 17
- Café especial 16
- Cappuccino 17
- Cartucho de filtro CLARIS Pro Smart
 - Cambiar 38
 - Colocar 37
- Conectar 21
- Conectar la máquina periférica 15
- Conservación 33
 - Conservación diaria 22
 - Conservación regular 22
- Conservación diaria 22
- Conservación regular 22
- Contactos 52
- Contador de preparaciones 31
- Contador de programas de conservación 31
- Contador diario 31
- Control remoto 10, 13, 37, 38, 47

D

- Datos técnicos 47
- Declaración de conformidad 52

- Declaración de conformidad de la UE 52
- Depósito de agua 4
 - Descalcificar 42
 - Llenar 21
- Depósito de posos 4
- Descalcificar
 - Depósito de agua 42
 - Máquina 40
- Desconectar 23
- Desconexión automática 29
- Descripción de símbolos 3
- Direcciones 52
- Dos productos 17
- Dureza del agua
 - Ajustar la dureza del agua 30
 - Determinar la dureza del agua 11

E

- Eliminación 46
- Eliminación de anomalías 44
- Embudo de llenado
 - Embudo de llenado para la pastilla de limpieza 4
- Enjuagar
 - Máquina 33
- Enjuagar el vaporizador Cappuccino
 - Enjuagar el sistema de leche 34
- Enjuague del sistema de leche 30
- Espresso 16

F

- Filtro
 - Cambiar 38
 - Colocar 37
- Flat White 17

G

- Grado de molido
 - Ajustar el mecanismo de molienda 19
 - Selector giratorio para el ajuste del grado de molido 4
- Guía rápida 11

H

- Habilitar
 - Productos 29

- I**
- Idioma 31
 - Instalar
 - Instalar la máquina 11
 - Interfaz de servicio 5
 - Internet 11
- J**
- Jarrita de café 16
 - JURA
 - Contactos 52
 - Internet 11
- L**
- Latte Macchiato 17
 - Leche
 - Conectar la leche 15
 - Limpia
 - Máquina 39
 - Recipiente de café en grano 42
 - Limpia el vaporizador Cappuccino
 - Limpia el sistema de leche 34
 - Línea de asistencia telefónica 52
 - Llenar
 - Depósito de agua 21
 - Recipiente de café en grano 11
- M**
- Mantenimiento
 - Conservación diaria 22
 - Conservación regular 22
 - Máquina
 - Conectar 21
 - Conservación diaria 22
 - Conservación regular 22
 - Descalcificar 40
 - Desconectar 23
 - Enjuagar 33
 - Instalar 11
 - Limpia 39
 - Mensajes en el visualizador 43
 - Modo de programación 24
 - Ajustar la dureza del agua 30
 - Ajustes puntuales 27
 - Autorizar o bloquear la adaptación a la cantidad de llenado de la taza 28
 - Desconexión automática 29
 - Enjuague del sistema de leche 30
 - Idioma 31
 - Indicaciones del contador y versión 31
 - Posicionar los productos en la pantalla de inicio 27
 - Unidad de cantidad de agua 31
- N**
- Número
 - Preparaciones 31
 - Programa de conservación 31
- P**
- Página de inicio 11
 - Página web 11
 - Pieza insertable para la bandeja recogegotas 4
 - Plataforma de tazas 4
 - Posicionar los productos 27
 - Posición de los productos
 - Modificar 27
 - Preparación 16, 17
 - Agua caliente 19
 - Café 16
 - Café con leche 17
 - Café especial 16
 - Cappuccino 17
 - Dos especialidades de café 17
 - Espresso 16
 - Flat White 17
 - Jarrita de café 16
 - Latte Macchiato 17
 - Ristretto 16
 - Té verde 19
 - Primera puesta en funcionamiento 12
 - Con activación del cartucho de filtro 13
 - Sin activación del cartucho de filtro 14
 - Problemas
 - Eliminación de anomalías 44
 - Producto doble 17
 - Productos
 - Bloquear 29
 - Habilitar 29

Index

- Puesta en funcionamiento, Primera 12
 - Con activación del cartucho de filtro 13
 - Sin activación del cartucho de filtro 14
- Punto de puesta a tierra 47
- Punto de puesta a tierra central 47

R

- Recipiente de café en grano
 - Limpiar 42
 - Llenar 11
 - Recipiente de café en grano con tapa de protección de aroma 4
- RFID 47
- Ristretto 16

S

- Salida
 - Salida combinada ajustable en altura 4
 - Salida de agua caliente 4
- Salida combinada
 - Desmontar y enjuagar 35
 - Salida combinada ajustable en altura 4
- Salida de agua caliente 4
- Seguridad 6
- Selector giratorio para el ajuste del grado de molido 4
- Servicio al cliente 52
- Sistema de leche
 - Enjuagar 34
 - Limpiar 34
- Smart Connect 5

T

- Tapa 4
 - Depósito de agua 4
- Tapa de protección de aroma
 - Recipiente de café en grano con tapa de protección de aroma 4
- Teléfono 52
- Té verde 19
- Transporte 46

U

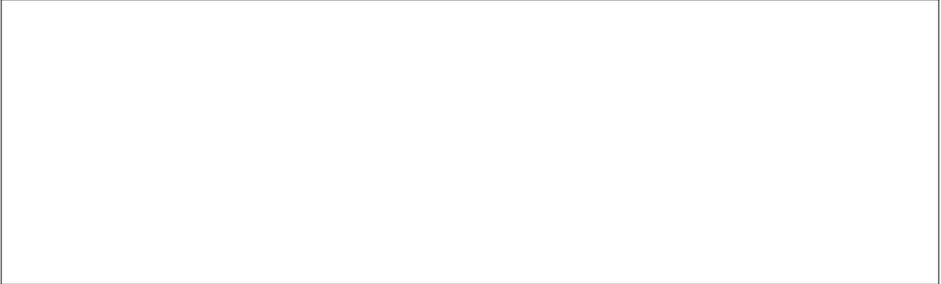
- Unidad de cantidad de agua 31
- Utilización
 - Conforme a lo previsto 6

V

- Vaciar el sistema 46
- Versión 31
- Visualizador 5
- Visualizador, mensajes 43

11 Contactos JURA / Advertencias legales

Su servicio técnico de JURA



JURA Elektroapparate AG
Kaffeeweltstrasse 10
CH-4626 Niederbuchsiten
Tel. +41 (0)62 38 98 233
jura.com

- Directivas** La máquina cumple las siguientes directivas:
- 2006/42/CE – Directiva relativa a las máquinas
 - 2014/30/UE – Compatibilidad electromagnética
 - 2009/125/CE – Directiva sobre energía
 - 2011/65/UE – Directiva sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos
 - 2014/53/UE – Directiva sobre equipos radioeléctricos

En **jura.com/conformity** encontrará una declaración de conformidad detallada de la UE para su X8.

- Modificaciones técnicas** Reservado el derecho a introducir modificaciones técnicas. Las ilustraciones empleadas en el presente modo de empleo son esquemáticas y no muestran los colores originales de la máquina. Su X8 puede diferir en algunos detalles.

- Observaciones del cliente** ¡Su opinión nos importa! Benefíciense de las opciones de contacto facilitadas en **jura.com**.

- Copyright** El modo de empleo contiene información protegida por copyright. Queda prohibido fotocopiarlo o traducirlo a otro idioma sin el consentimiento previo por escrito de JURA Elektroapparate AG.