



# AXIOM<sup>®</sup> BrewWISE<sup>®</sup>



## Suplemento del manual de mantenimiento

A 39132.0000

**BUNN-O-MATIC CORPORATION**  
POST OFFICE BOX 3227  
SPRINGFIELD, ILLINOIS 62708-3227  
TELÉFONO: (217) 529-6601 FAX: (217) 529-6644



## GARANTÍA DE PRODUCTO COMERCIAL DE BUNN-O-MATIC

Bunn-O-Matic Corp. (“BUNN”) garantiza el equipo fabricado por ellos de la siguiente manera:

- 1) Airpots, jarras térmicas, decantadores, servidores GPR, dispensadores de té/café frío, cafeteras monodosis MCR/MCP/MCA, y servidores Thermofresh (mecánicos y digitales) – 1 año en partes y 1 año en mano de obra.
- 2) Todo otro equipo – 2 años en partes y 1 año en mano de obra más las garantías adicionales especificadas a continuación:
  - a) Circuitos electrónicos y/o tarjetas de control – partes y mano de obra por 3 años.
  - b) Compresores en equipo de refrigeración – 5 años en partes y 1 año en mano de obra.
  - c) Molinos en equipos para moler café, de moler y cumplir con el análisis de colador de malla original de fábrica - en partes y mano de obra por 4 años ó 40,000 libras de café, lo que ocurra primero.

Estos períodos de garantía rigen desde la fecha de instalación. BUNN garantiza que el equipo que fabrica estará comercialmente libre de defectos de material y de manufactura que pudieren existir en el momento de la fabricación y aparecer dentro del período de garantía pertinente. Esta garantía no se aplica a ningún equipo, componente o pieza que no haya sido fabricada por BUNN o que, a juicio de BUNN, haya sido afectada por uso indebido, negligencia, alteraciones, instalación u operación indebida, mantenimiento o reparaciones indebidas, limpieza y descalcificación no periódica, fallas de equipo debido a la mala calidad de agua, daños o accidentes. Además esta garantía no aplica a artículos de repuesto que están sujetos al uso normal pero no limitado a sellos y empaques. Esta garantía está condicionada a que el Comprador: 1) informe oportunamente a BUNN sobre cualquier reclamo que se deba hacer bajo la presente garantía telefónicamente al (217) 529-6601 o por escrito a Post Office Box 3227, Springfield, Illinois 62708-3227; 2) si BUNN lo solicitara, realice un envío prepago del equipo defectuoso a un local de servicios BUNN autorizado; y 3) reciba previa autorización por parte de BUNN estipulando que el equipo defectuoso se encuentra bajo garantía.

**LA GARANTÍA ANTERIOR ES EXCLUSIVA Y EN LUGAR DE CUALQUIER OTRA GARANTÍA, ESCRITA U ORAL, EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, INCLUIDA CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN CIERTO FIN, PERO SIN LIMITARSE A ÉSTA.** Los agentes, distribuidores o empleados de BUNN no están autorizados para modificar esta garantía o dar garantías adicionales que hagan responsable a BUNN. Según esto, las declaraciones hechas por dichos individuos, ya sean orales o escritas, no constituyen garantías y no se debe confiar en ellas.

Si BUNN determina a su propio juicio que el equipo no se ajusta a la garantía, BUNN, a su exclusiva elección mientras el equipo esté en garantía, 1) suministrará piezas de reemplazo y/o mano de obra sin cargo (durante los períodos de garantía correspondientes a las partes y mano de obra especificados anteriormente) para reparar los componentes defectuosos, siempre y cuando dicha reparación sea efectuada por un Representante de Servicios Autorizado de BUNN; o 2) reemplazará el equipo o reembolsará el precio de compra pagado por el equipo.

**EL RECURSO DEL COMPRADOR CONTRA BUNN POR EL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIERA DE LAS OBLIGACIONES QUE SURGEN DE LA VENTA DE ESTE EQUIPO, YA SEAN ÉSTAS DERIVADAS DE LA GARANTÍA O DE CUALQUIER OTRA ÍNDOLE, SE LIMITARÁ, A EXCLUSIVA ELECCIÓN DE BUNN SEGÚN SE ESPECIFICA EN EL PRESENTE DOCUMENTO, A LA REPARACIÓN, EL REEMPLAZO O EL REEMBOLSO.**

En ningún caso BUNN se hará responsable por cualquier otro daño o pérdida, incluyendo pero sin limitarse a, ganancias perdidas, ventas perdidas, pérdida de uso del equipo, reclamos de los clientes del comprador, costos de capital, costos de tiempo de parada, costos de equipos, instalaciones o servicios sustitutos, ni ningún otro daño especial, concomitante o emergente.

392, A Partner You Can Count On, Air Infusion, AutoPOD, AXIOM, BrewLOGIC, BrewMETER, Brew Better Not Bitter, BrewWISE, BrewWIZARD, BUNN Espresso, BUNN Family Gourmet, BUNN Gourmet, BUNN Pour-O-Matic, BUNN, BUNN with the stylized red line, BUNNlink, Bunn-OMatic, Bunn-O-Matic, BUNNserve, BUNNSERVE with the stylized wrench design, Cool Froth, DBC, Dr. Brew stylized Dr. design, Dual, Easy Pour, EasyClear, EasyGard, FlavorGard, Gourmet Ice, Gourmet Juice, High Intensity, iMIX, Infusion Series, Intellisteam, My Café, Phase Brew, PowerLogic, Quality Beverage Equipment Worldwide, Respect Earth, Respect Earth with the stylized leaf and coffee cherry design, Safety-Fresh, savemycoffee.com, Scale-Pro, Silver Series, Single, Smart Funnel, Smart Hopper, SmartWAVE, Soft Heat, SplashGard, The Mark of Quality in Beverage Equipment Worldwide, ThermoFresh, Titan, trifacta, TRIFECTA (stylized logo), Velocity Brew, Air Brew, Beverage Bar Creator, Beverage Profit Calculator, Brew better, not bitter., Build-A-Drink, BUNNSource, Coffee At Its Best, Cyclonic Heating System, Daypart, Digital Brewer Control, Element, Milk Texturing Fusion, Nothing Brews Like a BUNN, Picture Prompted Cleaning, Pouring Profits, Signature Series, Sure Tamp, Tea At Its Best, The Horizontal Red Line, Ultra son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Bunn-O-Matic Corporation. La configuración de la carcasa de la percoladora comercial trifacta® es una marca registrada de Bunn-O-Matic Corporation.

# CONTENIDO

- Garantía .....2
- Contenido .....3
- Programación .....4
- Esquema de Diagrama de Cableado ..... 10

**NOTA: ¡La información contenida en este manual es confidencial y no debe compartirse con el personal de la tienda!**

# PROGRAMACIÓN

## PROGRAMAR LA PERCOLADORA

La información en este manual solo cubre las diferencias entre este modelo y el Axiom estándar. El acceso al nivel de servicio 4 es igual que en el Axiom estándar. Las siguientes pantallas de función están en orden de aparición. Cada pantalla tendrá instrucciones de como acceder y los procedimientos para programar las diferentes funciones de la percoladora.

### NOTAS IMPORTANTES ACERCA DE LA PROGRAMACIÓN - LEA DETENIDAMENTE-

Para salir del modo de programación en cualquier momento, pulse el botón "ENABLE BREW ON/OFF" ubicado en el panel frontal de botones. La pantalla regresará a la PANTALLA PRINCIPAL.

Si no se presiona ninguno de los botones de programación en el lapso de un minuto durante la configuración de la percoladora, se saldrá de la programación de la pantalla de función que está siendo configurada y la pantalla regresará a la PANTALLA PRINCIPAL.

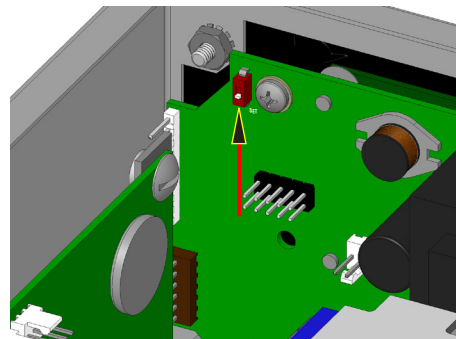
Siempre recuerde colocar un contenedor y un embudo debajo del cabezal de rociado al operar la percoladora durante la configuración de la PERCOLACIÓN POR PULSO, CALIBRACIÓN DE FLUJO, y al probar la válvula de percolación en las PRUEBAS DE SALIDAS.

### PROGRAMAR EL INTERRUPTOR DE BLOQUEO (Montado en la tarjeta de control principal)

Este interruptor se puede configurar para prevenir el acceso a la programación de configuraciones de la percoladora. Una vez que se hayan programado todas las configuraciones de percolación correctas, el operador puede poner este interruptor en la posición de "BLOQUEADO" para prohibir que cualquiera cambie las configuraciones. Con el interruptor en la posición de "BLOQUEADO" todavía se puede acceder a las pantallas de programación para ver las configuraciones actuales. Sin embargo, no se guardará ningún cambio.



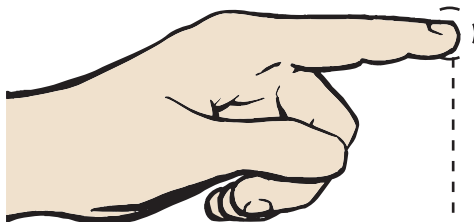
¡Desconecte la percoladora de la fuente de poder antes de quitar cualquier panel!



REVERSA



ADELANTE

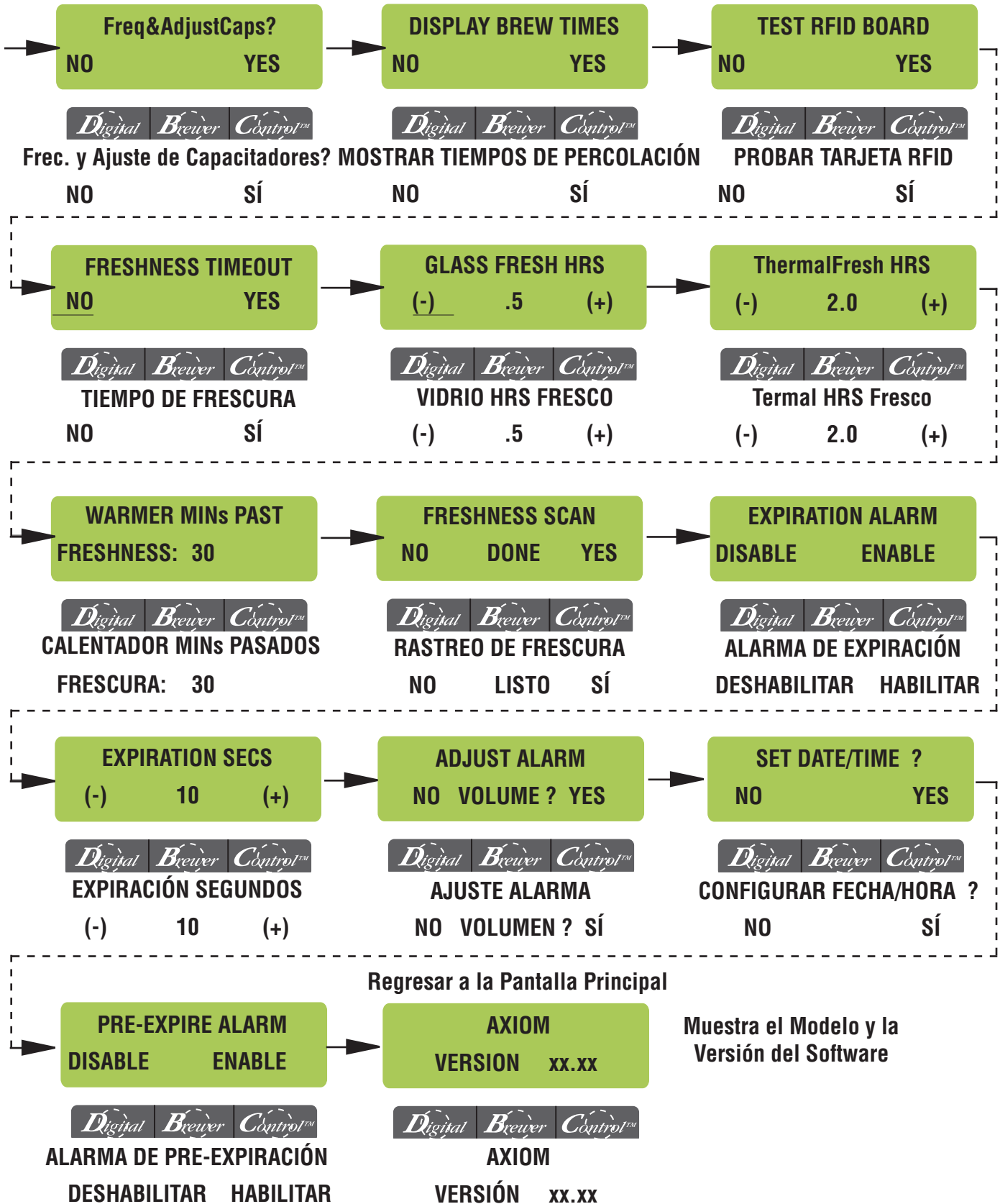


LISTO PARA PERCOLAR  
TEMP DEL AGUA: 200°

Digital Brewer Control™

Presione y mantenga presionado el botón "oculto" izquierdo para acceder a los modos de programa de servicio.

# PROGRAMACIÓN DE SERVICIO



## PROGRAMACIÓN DE SERVICIO

**Freq&AdjustCaps?**  
NO YES

*Digital Brewer Control™*

125.0 0000 \* TOP F  
125.0 0000 \* TOP R

*Digital Brewer Control™*

125.0 0000 \* MAIN

*Digital Brewer Control™*

**DISPLAY BREW TIMES**  
NO YES

*Digital Brewer Control™*

MAY 10 2010  
MAIN 10:00:00 AM

*Digital Brewer Control™*

**TEST RFID BOARD**  
NO YES

*Digital Brewer Control™*

**RFID CIRCUIT BOARD**  
VERSION # xx.xx

*Digital Brewer Control™*

Esto le permite monitorear la frecuencia de las bobinas sensoras de el/los calentador(es).

También le permite monitorear el ajuste de los capacitadores, los cuales se usan para mantener la frecuencia de la bobina a su valor nominal (125.0 khz)

Use el botón "Brewer" para cambiar entre pantallas.

Presione el botón oculto derecho para avanzar a la próxima función.

Esto le permite leer la "edad" de cualquiera de los lotes percolados en una jarra particular (siempre y cuando esté equipada con un chip RFID). El sensor leerá el chip y la percoladora mostrará la hora del día en que fue percolada.

Esta pantalla se desplegará automáticamente a través de todos los calentadores.

Presione el botón oculto derecho para avanzar a la próxima función.

Esto le permite monitorear las bobinas de sensor individuales y la tarjeta RFID.

CONTINUÁ

## PROGRAMACIÓN DE SERVICIO

**PRESS ANY SWITCH  
TO EXIT**

*Digital Brewer Control™*

**10:00:00 AM**

M  TF  TR

*Digital Brewer Control™*

**GLASS FRESH HRS**

(-) .5 (+)

*Digital Brewer Control™*

**ThermalFresh HRS**

(-) 2.0 (+)

*Digital Brewer Control™*

**WARMER MINs PAST  
FRESHNESS: 30**

*Digital Brewer Control™*

**FRESHNESS SCAN**

NO DONE YES

*Digital Brewer Control™*

**EXPIRATION ALARM**

DISABLE ENABLE

*Digital Brewer Control™*

Si una jarra se coloca en un calentador particular, una "caja" aparecerá a la par de su indicador. Si la caja está llena (sólida) aún no ha expirado. Si la caja está vacía, el tiempo ha expirado. Vea el ejemplo: PRINCIPAL = expirado; Superior Frente = no expirado; Superior Atrás = expirado. Presione el botón oculto derecho para avanzar a la próxima función.

Habilite el mensaje de "¡ALARMA DE FRESCURA!" y fija la hora de expiración. La hora de expiración es la cantidad de tiempo que se permite que el producto permanezca en el servidor de vidrio antes de que se muestre el mensaje. DEFECTO: .5 Rango: APAGADO/0.5 a 4.0 horas

Habilite el mensaje de "¡ALARMA DE FRESCURA!" y fija la hora de expiración. La hora de expiración es la cantidad de tiempo que se permite que el producto permanezca en el servidor térmico antes de que se muestre el mensaje. DEFECTO: 2.0 Rango: APAGADO/0.5 a 4.0 horas

Fija la cantidad de tiempo que los calentadores se apagarán después de que se muestre el mensaje de alerta.

DEFECTO: 30

Rango: APAGADO/1 a 30 minutos

Le permite a la percoladora rastrear continuamente las bobinas de sensor y mostrar los tiempos de frescura.

Habilitar/Deshabilitar la alarma sonora

**CONTINUÁ**

## PROGRAMACIÓN DE SERVICIO

**EXPIRATION SECS**  
(-) 10 (+)

*Digital Brewer Control™*

Fija la cantidad de demora entre los bips de la alarma.

**ADJUST ALARM**  
**NO VOLUME ? YES**

*Digital Brewer Control™*

Seleccione "SÍ" para ajustar el volumen de la alarma sonora.

**ADJUST ALARM 5**  
- [|||||] [|||||] +

*Digital Brewer Control™*

Presione "+" para incrementar el volumen o "-" para disminuir.

**SET DATE/TIME ?**  
**NO YES**

*Digital Brewer Control™*

Seleccione "SÍ" para fijar la fecha y/o la hora.

**YEAR 2010**  
(-) DONE (+)

*Digital Brewer Control™*

Presione "+" para desplegarse hacia adelante un año o "-" para desplegarse hacia atrás un año.

**MONTH MAY**  
(-) DONE (+)

*Digital Brewer Control™*

Presione "+" para desplegarse hacia adelante un mes o "-" para desplegarse hacia atrás un mes.

**DAY 10**  
(-) DONE (+)

*Digital Brewer Control™*

Presione "+" para desplegarse hacia adelante un día o "-" para desplegarse hacia atrás un día.

**CONTINUÁ**



## PROGRAMACIÓN DE SERVICIO

**HOUR 10 AM**  
(-) **DONE** (+)

*Digital* *Be*ver *Control™*

**MINUTE 00**  
(-) **DONE** (+)

*Digital* *Be*ver *Control™*

**SECOND 00**  
(-) **DONE** (+)

*Digital* *Be*ver *Control™*

**PRE-EXPIRE ALARM**  
**DISABLE      ENABLE**

*Digital* *Be*ver *Control™*

**Salir**

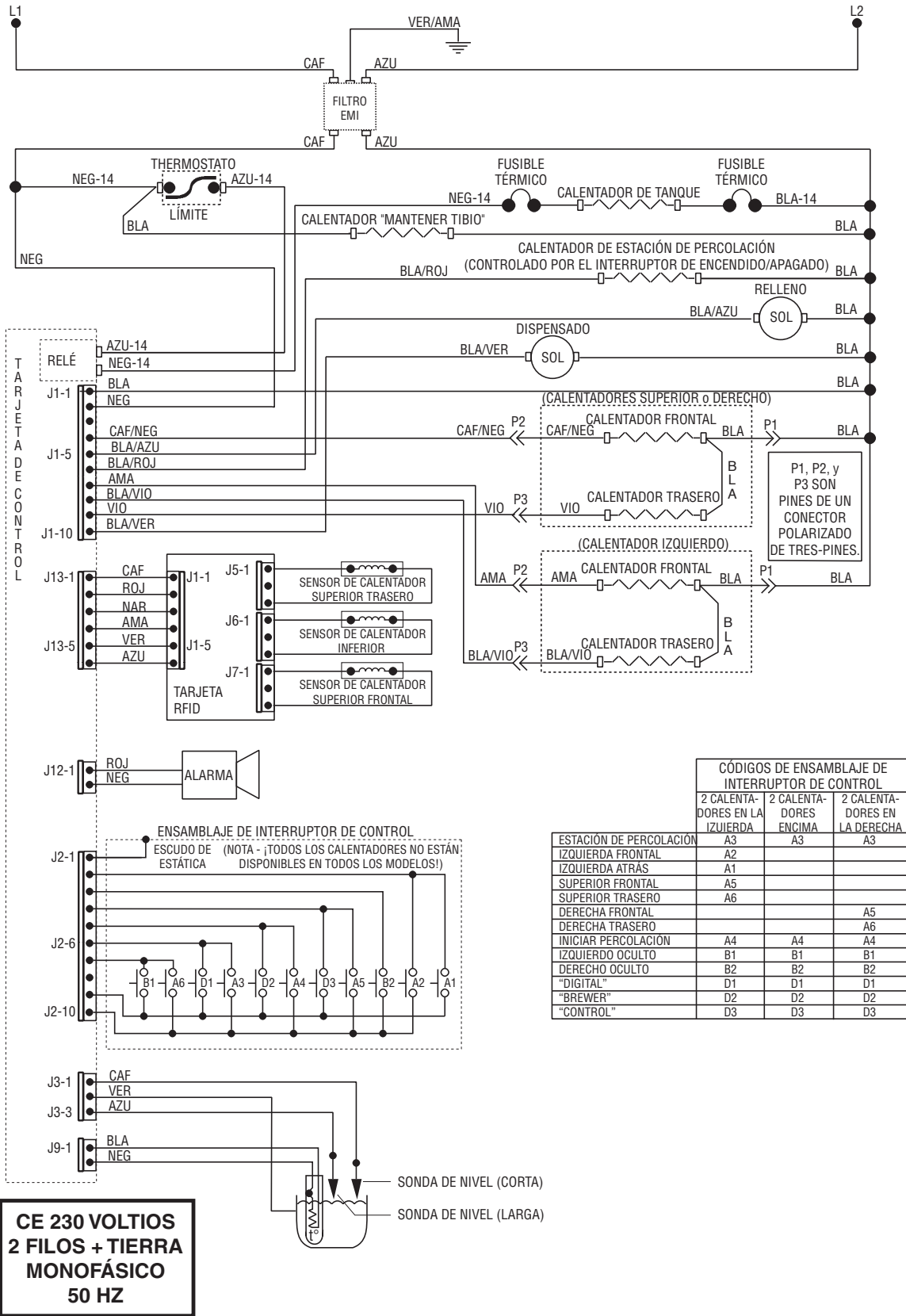
Presione "+" para desplegarse hacia adelante una hora o "-" para desplegarse hacia atrás una hora.

Presione "+" para desplegarse hacia adelante un minuto o "-" para desplegarse hacia atrás un minuto.

Presione "+" para desplegarse a través de los segundos hacia adelante o "-" para desplegarse a través de los segundos hacia atrás.

Habilitar/deshabilitar el bip de advertencia de 5 minutos para una jarra que está a punto de expirar.

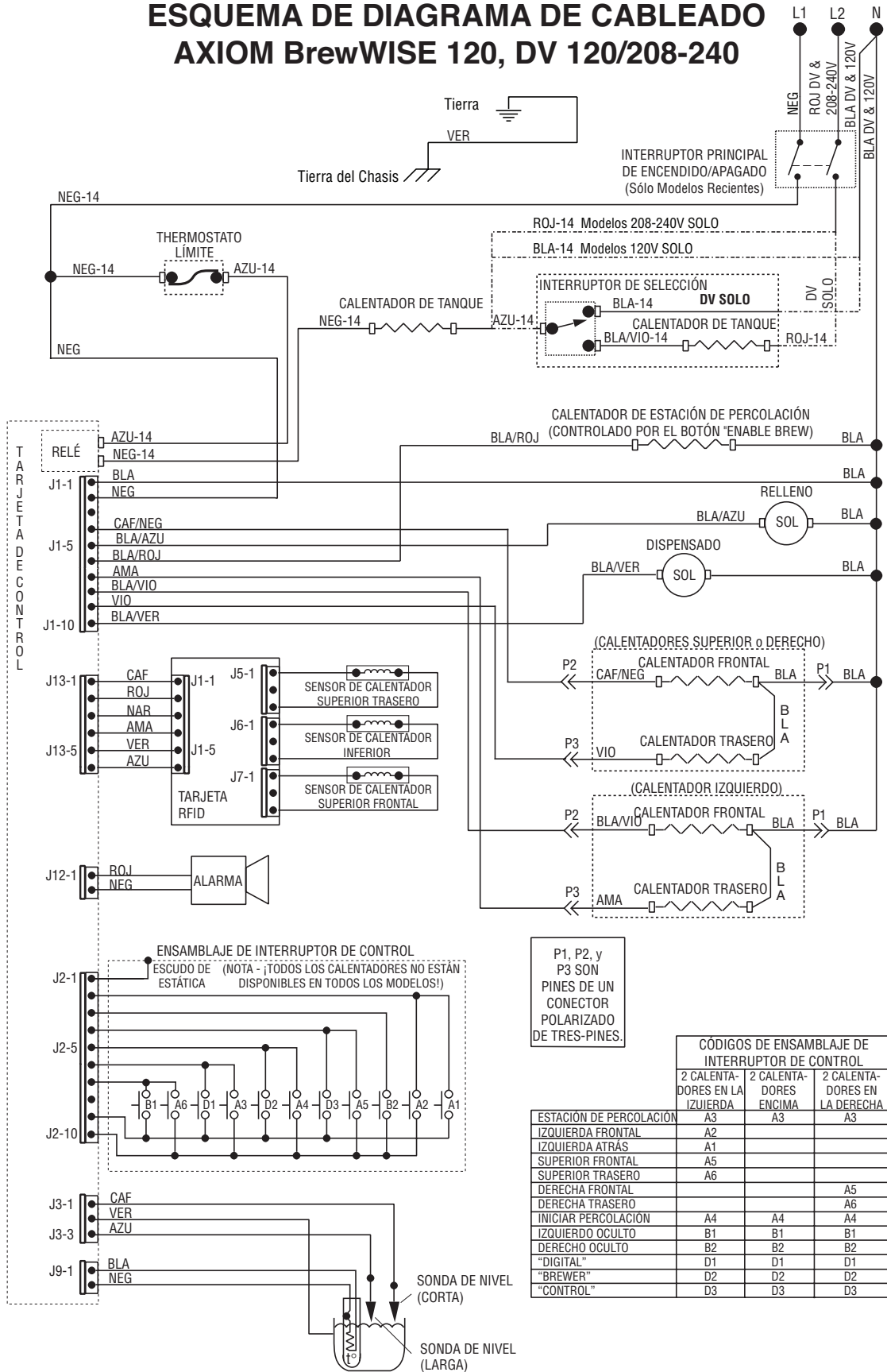
# ESQUEMA DE DÍGRAMA DE CABLEADO AXIOM BrewWISE-CE



**CE 230 VOLTIOS  
2 FILOS + TIERRA  
MONOFÁSICO  
50 HZ**

ESTACIÓN DE PERCOLACIÓN	CÓDIGOS DE ENSAMBLAJE DE INTERRUPTOR DE CONTROL		
	2 CALENTADORES EN LA IZQUIERDA	2 CALENTADORES EN LA ENCIMA	2 CALENTADORES EN LA DERECHA
IZQUIERDA ATRÁS	A3		
IZQUIERDA ATRÁS	A2		
IZQUIERDA ATRÁS	A1		
SUPERIOR FRONTAL	A5		
SUPERIOR TRASERO	A6		
DERECHA FRONTAL			A5
DERECHA TRASERO			A6
INICIAR PERCOLACIÓN	A4	A4	A4
IZQUIERDO OCULTO	B1	B1	B1
DERECHO OCULTO	B2	B2	B2
"DIGITAL"	D1	D1	D1
"BREWER"	D2	D2	D2
"CONTROL"	D3	D3	D3

# ESQUEMA DE DIAGRAMA DE CABLEADO AXIOM BrewWISE 120, DV 120/208-240



**120V CA 2 FILOS  
120/208V CA 3 FILOS  
120/240V CA 3 FILOS  
MO OF SICO**

29077.8028C 02/14 ©2013 BUNN-O-MATIC CORPORATION