



MANUAL DE SERVICIO

LAVARROPAS AUTOMÁTICO CARGA SUPERIOR CONSUL CWR600

ÍNDICE

Características Técnicas	Pág. 2
Vistas Explosivas y Listado de Componentes	Pág. 3 – 7
Circuito Eléctrico	Pág. 8
Diagrama de Cableado	Pág. 9
Testeo de Service	Pág. 10

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

1. Especificaciones Eléctricas:

a)	Tensión	220 ± 10 %	V
b)	Frecuencia	50	Hz
c)	Intensidad de corriente	3.5	A
d)	Llave térmica para instalación	10	A
e)	Potencia	499	W
f)	Consumo máximo	196	W/h

2. Dimensiones:

a)	Alto	98	cm
b)	Ancho	57	cm
c)	Profundidad	64	cm

3. Peso:

a)	Con embalaje	35.5	kg
b)	Sin embalaje	34	kg

4. Especificaciones Hidráulicas:

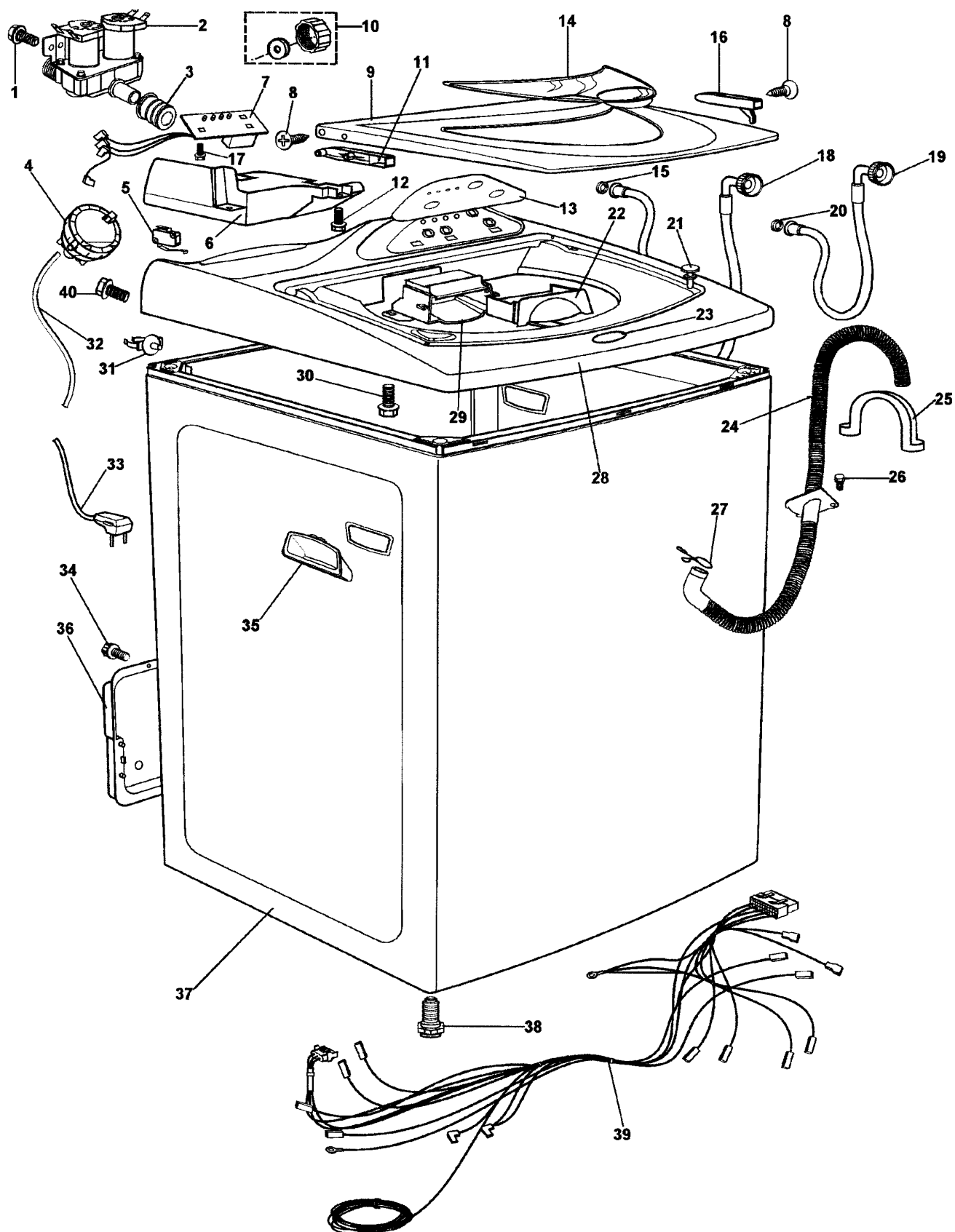
a)	Manguera de desagote		
i)	Altura mínima del sifón	0.85	cm
ii)	Altura máxima del sifón	1.20	cm
b)	Carga de agua		
i)	Presión de agua mínima	0.2	kgf/cm ²
ii)	Presión de agua máxima	8	kgf/cm ²

5. Consumo de agua por ciclo:

a)	Lavado completo		
i)	nivel medio	149	l
ii)	nivel alto	215	l
b)	Lavado normal		
i)	nivel medio	149	l
ii)	nivel alto	215	l
c)	Lavado delicado		
i)	nivel medio	129	l
ii)	nivel alto	175	l

6. Versión del Producto: CWC22ABDCA

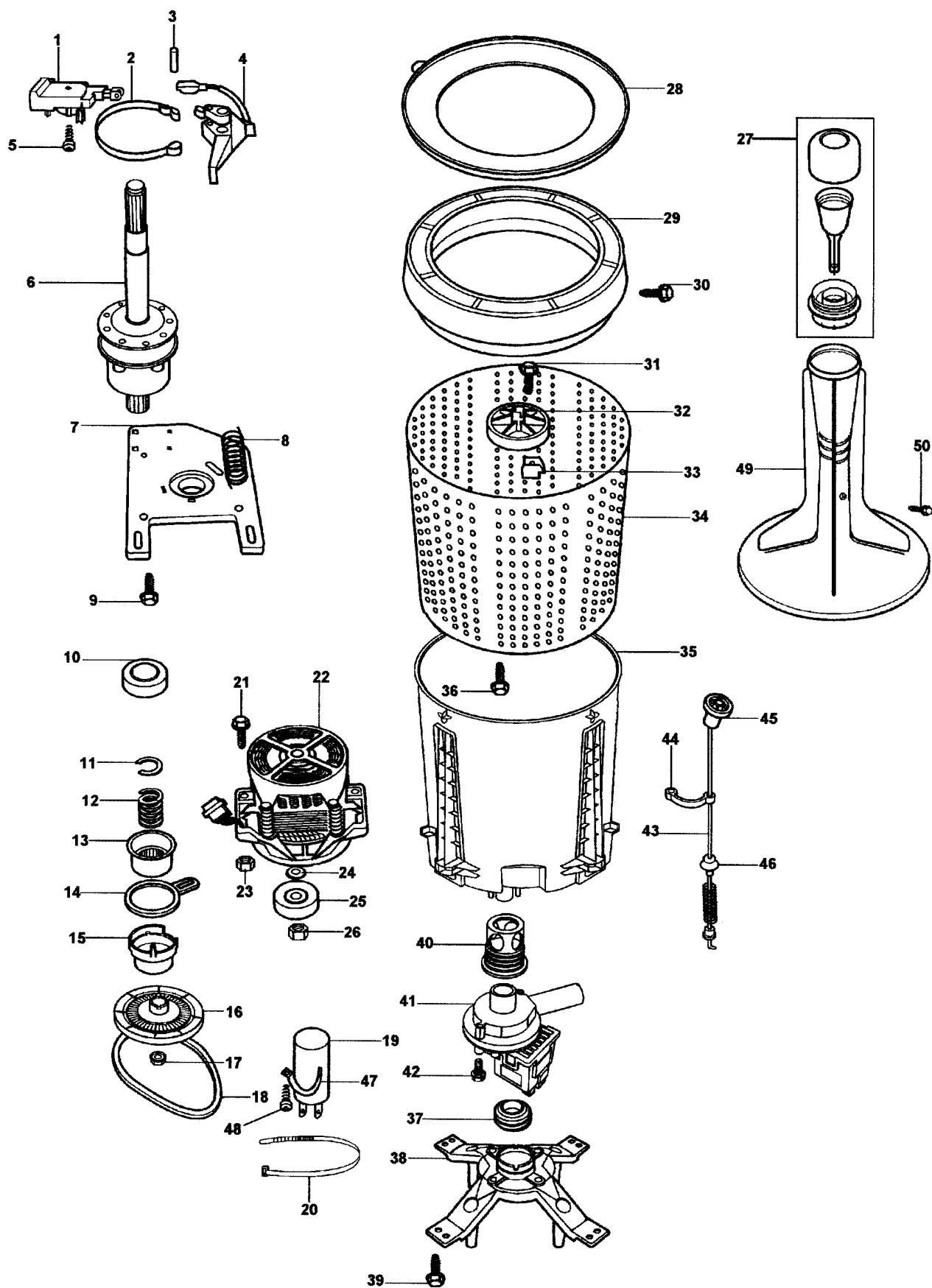
VISTA EXPLOSIVA



LISTADO DE COMPONENTES

Pos.	Código Service	Descripción
1	000390640	Tornillo
2	326009375	Electroválvula
3	326001101	Tubo conexión electroválvula – dispenser
4	326006022	Presostato
5	326000746	Interruptor de tapa
6	326011856	Protección unidad de control
7	326009430	Unidad de control
8	326000679	Tornillo
9	326009433	Tapa móvil
10	326013201	Conjunto tapón
11	326000678	Bisagra izquierda
12	000394020	Tornillo
13	326009432	Serigrafía
14	326000022	Visor
15	326001547	Filtro
16	326000677	Bisagra derecha
17	000394020	Tornillo
18	326012488	Manguera de carga agua fría
19	326012489	Manguera de carga agua caliente
20	326001547	Filtro
21	0146667501	Amortiguador puerta
22	326009085	Cajón dispenser
23	326007764	Emblema consul
24	326012995	Manguera de desagote
25	326002107	Curvador manguera de desagote
26	0150217365	Tornillo
27	0140447768	Abrazadera
28	326008752	Cubierta superior
29	326001712	Soporte dispenser
30	000394020	Tornillo
31	0140447705	Soporte manguera
32	326007836	Tubo de presostato
33	0132117247	Cable y ficha
34	0150217365	Tornillo
35	326004688	Empuñadura gabinete
36	0146277576	Tapa
37	326002891	Gabinete con empuñadura
38	0146247042	Pie nivelador
39	326009428	Arnés de cables
40	326007715	Tornillo

VISTA EXPLOSIVA



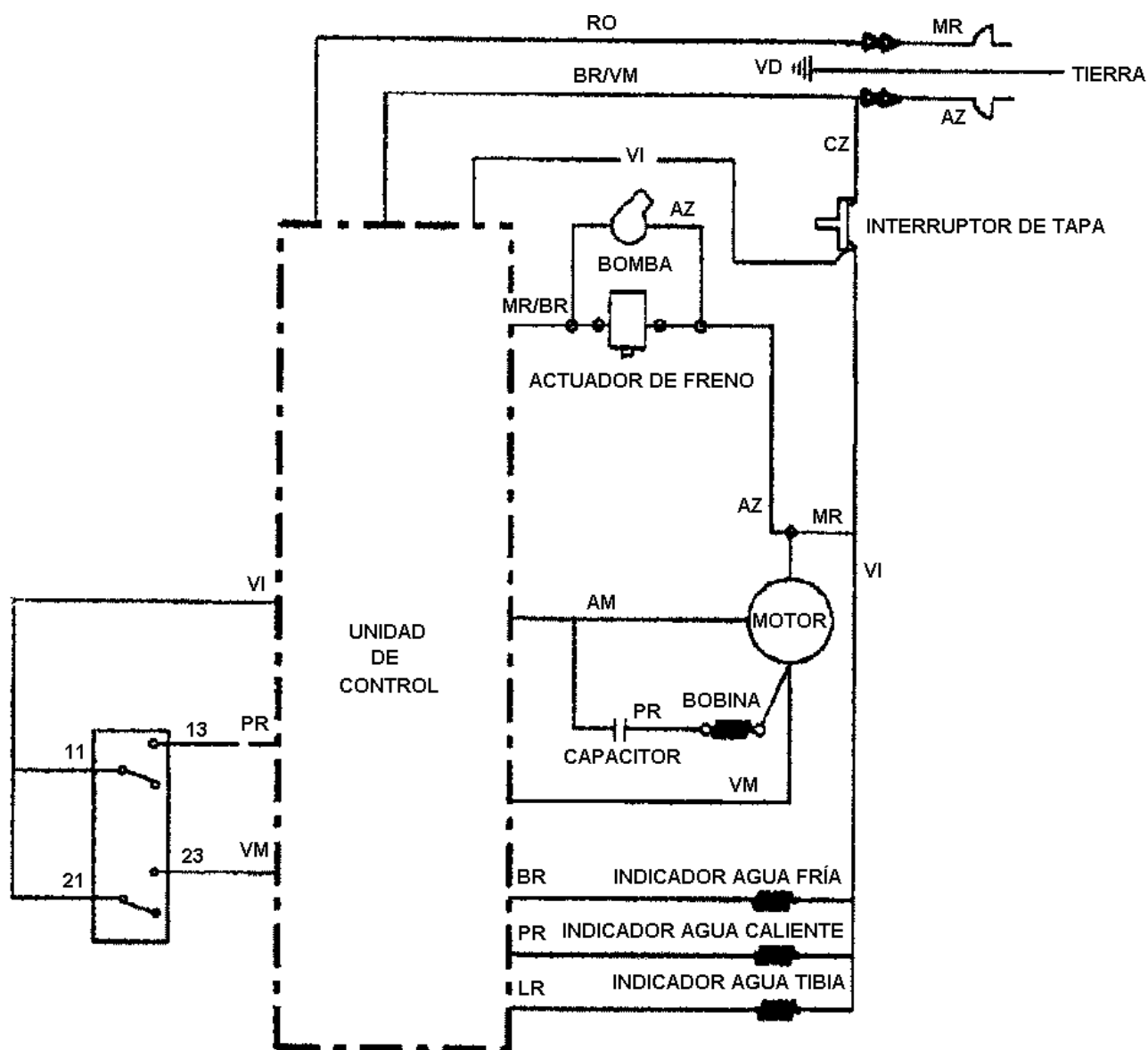
LISTADO DE COMPONENTES

Pos.	Código Service	Descripción
1	0136157043	Actuador de freno
2	326000208	Banda de freno
3	0153577069	Eje
4	0146647038	Freno conjunto
5	0150217394	Tornillo
6	0146417193	Caja de engranajes
7	0140447703	Soporte motor con rodamiento
8	0149227035	Resorte del freno
9	0150217363	Tornillo
10	0152027021	Rodamiento
11	0153257068	Arandela
12	0149227031	Resorte embrague
13	0153257071	Anillo deslizante
14	000360550	Leva articulada
15	000360540	Leva externa
16	0152887054	Polea
17	0150617065	Tuerca
18	0135817042	Correa
19	0112117043	Capacitor 15mf
20	0140447635	Abrazadera
21	0150217368	Tornillo
22	0136157042	Motor con polea
23	0150617065	Tuerca
24	0153227105	Arandela
25	0190307011	Polea motor X2
26	0150617069	Tuerca
27	326004456	Conjunto dispenser
28	0144017296	Anillo tambor
29	0144017295	Anillo hidrocompensador
30	0150217369	Tornillo
31	0150217367	Tornillo
32	0140447702	Soporte tambor
33	0140447701	Cuña
34	0141817098	Tambor
35	326013121	Cuba
36	0150217378	Tornillo
37	0153267182	Retén
38	004260244	Soporte tambor con rodamiento
39	0150217395	Tornillo
40	326008737	Sello bomba de desagote

LISTADO DE COMPONENTES

Pos.	Código Service	Descripción
41	326008734	Bomba de desagote
42	326008896	Tornillo
43	0153577068	Varilla suspensión
44	0146417194	Amortiguador
45	0140447694	Apoyo superior
46	0140447693	Apoyo inferior
47	0140447699	Soporte capacitor
48	004260171	Tornillo
49	326006145	Agitador
50	000214353	Tornillo

CIRCUITO ELÉCTRICO



CÓDIGO DE COLORES

DIAGRAMA DE CABLEADO



CÓDIGO DE COLORES

CZ	Gris	RO	Rosa	VM	Rojo	BR/VM	Blanco / Rojo
BR	Blanco	VI	Violeta	LR	Naranja	MR/BR	Marrón / Blanco
PR	Negro	AM	Amarillo	MR	Marrón		
AZ	Azul	VD	verde	LR/PR	Naranja / negro		

TESTEO DE SERVICE

Testeo de Componentes

- Desconecte la unidad de la red eléctrica.
- Los dos contactos del presostato deben estar cerrados, para simular el máximo nivel de agua.
- Mantenga presionado los botones de selección de programa y nivel de agua al mismo tiempo.
- Conecte la unidad a la red eléctrica.
- Espere como mínimo dos segundos y suelte los botones.
- Comenzará el Testeo de Service.

Orden del Testeo de Componentes

- La válvula de agua n° 1 (agua fría) es alimentada por 3 segundos.
- La válvula de agua n° 2 (agua caliente) es alimentada por 3 segundos.
- La agitación arranca y para luego de 2 segundos.
- La operación de desagote comienza y la bomba de desagote se mantiene en funcionamiento durante 10 segundos, después que los contactos del presostato de nivel bajo se cierran.
- El presostato también es controlado y en caso de que se detecte un error, el programador asume el modo Stand By.
- La operación de centrifugado comienza y permanece en esta función hasta que el botón de encendido/apagado sea presionado.

Como salir del Testeo de Service

Si el botón de encendido/apagado es presionado por algún tiempo durante el testeo de service, entonces el programador asume el modo Stand By y el testeo se desactivará.