

LC 80 / LC 140 / LC 1000 / LC 1500 / LC 1700

Las operaciones de reparación se deberán realizar por personal cualificado

10. SOLUCIÓN A LOS PROBLEMAS

Síntomas	Posibles Causas	Reparación
1. La máquina no funciona	1.1 La máquina esta desconectada	1.1.1 Enchufar la máquina
	1.2 Fusibles de línea fundidos	1.2.1 Cambiar fusibles
	1.3 Magnetotérmicos o diferenciales desconectados	1.3.1 Comprobar si los magnetotérmicos y diferenciales son apropiados para la potencia de la máquina y accionarla
	1.4 Acometida de corriente en malas condiciones	1.4.1 Comprobar conexiones y cables de acometida
	1.5 Interruptor On/Off averiado	1.5.1 Sustituir interruptor
2. Con el interruptor encendido, no entra el agua	2.1 Llave de paso de agua cerrada	2.1.1 Abrir llave de paso
	2.2 Interruptor de seguridad de puerta mal ajustado o averiado	2.2.1 Regular el interruptor de seguridad, puerta o reemplazar
	2.3 Cables de electroválvula sueltos	2.3.1 Verificar conexiones
	2.4 Electroválvula defectuosa	2.4.1 Cambiar electroválvula
	2.5 Presostato averiado	2.5.1 Reemplazar presostato
	2.6 Relé general averiado	2.6.1 Reemplazar relé general
3. No para de entrar agua	3.1 Desagüe de la cuba sin tapón nivel cuba	3.1.1 Colocar tapón nivel cuba
	3.2 Presostato defectuoso	3.2.1 Reemplazar presostato
	3.3 Electroválvula defectuosa	3.3.1 Cambiar electroválvula
	3.4 Campana presostática y tubo de conexión con presostato sucios o no estancos	3.4.1 Limpiar el circuito o reemplazar piezas

10. SOLUCIÓN A LOS PROBLEMAS

Síntomas	Posibles Causas	Reparación
4. Resistencias no calientan	4.1 Termostato(s) mal regulados, averiados o termostato abierto de seguridad	4.1.1 Regular los termostatos o cambiarlos. Rearmar termostato de seguridad correspondiente (ver Fig. 11a, 11b y 12)
	4.2 Resistencia averiada	4.2.1 Reemplazar la resistencia
	4.3 Relé averiado	4.3.1 Sustituir relé

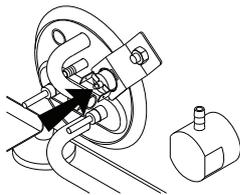


Fig. 11a • LC 80 - LC 140
Termostato de seguridad boiler

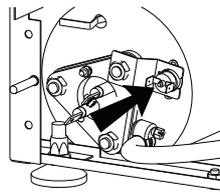


Fig. 11b • LC 1000 - LC 1500 - LC 1700
Termostato de seguridad boiler

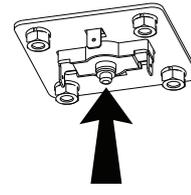


Fig. 12 • LC 1000 - LC 1500 - LC 1700
Termostato de seguridad cuba

5. Lavado insatisfactorio	5.1 Comprobar que las toberas no están obstruidas	5.1.1 Limpiar las toberas y montarlas correctamente
	5.2 Filtro de lavado obstruido	5.2.1 Limpiar filtro de lavado
	5.3 Falta de detergente	5.3.1 Añadir detergente en la cuba
	5.4 Temperatura del agua de lavado baja	5.4.1 Regular el termostato de la cuba correctamente
	5.5 La bomba lanza el agua con poca presión	5.5.1 Limpiar rodetes bomba o sustituirlos
	5.6 Micro del programador averiado	5.5.2 Reemplazar bomba de lavado
	5.7 Agua de la cuba muy sucia	5.6.1 Cambiar el programador
	5.8 Agua dura	5.7.1 Desaguar cuba y limpiarla
		5.8.1 Instalar un descalcificador

10. SOLUCIÓN A LOS PROBLEMAS

Síntomas	Posibles Causas	Reparación
6. Aclarado deficiente	6.1 Poca presión de agua	6.1.1 Comprobar que la presión de la red está comprendida entre 2 y 6 Kg/cm ²
	6.2 Filtro de entrada de agua sucio	6.2.1 Limpiar el filtro de la electroválvula
	6.3 Inyectores de enjuague obstruidos	6.3.1 Limpiar o reemplazar los inyectores de aclarado
	6.4 Inyectores de enjuague desgastados	6.4.1 Sustituir los inyectores de enjuague
	6.5 Temperatura del agua de aclarado baja	6.5.1 Regular correctamente el termostato de aclarado
	6.6 Escaso líquido abrillantador	6.6.1 Regular el dosificador abrillantador correctamente
	6.7 Válvulas del dosificador sucias o desgastadas	6.7.1 Desmontar dosificador y limpiar las válvulas o reemplazarlas
	6.8 Membrana del dosificador perforada	6.8.1 Reemplazar la membrana del dosificador 6.8.2 Cambiar el dosificador
7. Abundante espuma en la cuba	7.1 Exceso de líquido abrillantador	7.1.1 Regular correctamente el dosificador del abrillantador, vaciar el agua de la cuba y limpiar la cuba

10. SOLUCIÓN A LOS PROBLEMAS

Síntomas	Posibles Causas	Reparación
8. Las resistencias no dejan de calentar	8.1 Termostato(s) averiado 8.2 Relé averiado	8.1.1 Cambiar termostato(s) 8.2.1 Sustituir relé
9. Programador no gira	9.1 Programador averiado o mal conexionado	9.1.1 Cambiar el programador
10. Programador no gira y resistencias no calientan	10.1 Presostato averiado	10.1.1 Reemplazar el presostato
11. La bomba no funciona	11.1 Condensador de arranque averiado 11.2 Bomba averiada	11.1.1 Cambiar el condensador de arranque 11.2.1 Verificar y cambiar si es necesario
12. Puerta de la cuba no cierra bien	12.1 Cierre de la puerta mal regulado o desgastado	12.1.1 Regular cierre puerta o reemplazar