



CHECKLIST SOLUCIÓN DE PROBLEMAS SPAS PRIVADOS
NO FUNCIONA EL MASAJE DE AGUA

SAT.021.ES
(10122015)

1	A qué conector está conectada la bomba/s de masaje que falla/n?	(GS)J23/ (BP) J9 y/o J14	Ir a 2		
		J1 placa expansora	Ir a 6		
2	Comprobar tensión en la salida [(GS)J23/(BP)J9] de la placa al accionar accionar jets1 o en la botonera.	0V	Ir a 4		
		230V	Ir a 3		
3	Comprobar tensión en la salida placa BP J14 (Para spas con 3 bombas de masaje) de la placa al accionar accionar jets3 o en la botonera.	0V	Ir a 4		
		230V	Ir a 7		
4	Conectar botonera de prueba. Comprobar tensión en la salida[(GS)J23/(BP)J9]al accionar accionar jets 1 en la botonera. Comprobar Tensión en la salida J14 al accionar Jets3 en la botonera.	0V	Ir a 5		
		230V	Cambiar botonera. OK?	SI NO	Final Ir a 5
5	Resetear placa según IT. OK?	SI	Final		
		NO	Cambiar placa y comprobar si persiste el error. OK?	SI NO	Final Ir a 12
6	Comprobar tensión en la salida J1 de la placa expansora al accionar accionar jets2 en la botonera	0V	Ir a 7		
		230V	Ir a 12		
7	Comprobar fusible placa expansora (30A). OK?	SI	Ir a 8		
		NO	Cambiar fusible. OK?	SI NO	Final Ir a 6
8	Comprobar correcta conexión de la placa expansora a la placa principal GS(J25-J6, J57-W1 y J60-J7) BP21G1WL(W1-J1, J6-J53, J7-J107) BP6013G2 (W1-J1, J6-J88, J7-J107)	SI	Ir a 9		
		NO	Conectar correctamente. OK?	SI NO	Final Ir a 9
9	Conectar botonera de prueba. Comprobar tensión en la salida J1 de la placa expansora al accionar accionar jets 2 en la botonera	0V	Ir a 10		
		230V	Cambiar botonera. OK?	SI NO	Final Ir a 10
10	Conectar placa expansora de prueba. Comprobar tensión en la salida J1 de la placa expansora al accionar accionar jets 2 en la botonera	0V	Ir a 11		
		230V	Cambiar placa expansora. OK?	SI NO	Final Ir a 11
11	Resetear placa según IT. OK?	SI	Final		
		NO	Cambiar placa y comprobar si persiste el error. OK?	SI NO	Final Ir a 12
12	Cambiar bomba de masaje. OK?	SI	Final		
		NO	Consultar		