

### INFORME TECNICO

Nº DE INFORME TECNICO	21-00208	FECHA DE INICIO	2021-07-26
Nº ORDEN DE COMPRA	-----	FECHA DE FIN	2021-07-26

DATOS DEL CLIENTE			
RAZON SOCIAL	FARMINDUSTRIA S.A.		
RUC	20262996329	TEL.DE CONTACTO	959880026
CONTACTO	Lanman Larry Hidalgo Rodríguez	CORREO	<a href="mailto:lanman.hidalgo@abbott.com">lanman.hidalgo@abbott.com</a>
DIRECCION	Jr. Alayza y Roel 2180 – Lince	SOLITITADO POR	Lanman Larry Hidalgo Rodríguez
DATOS DEL EQUIPO			
DESCRIPCION	DISOLUTOR	CODIGO	CCF-039
MARCA	SOTAX	SERIE	1025.172V
MODELO	AT 7 SMART		
ESTADO	<input type="checkbox"/> GARANTIA		<input checked="" type="checkbox"/> SIN GARANTIA
TIPO DE SERVICIO	<input checked="" type="checkbox"/> MANTENIMIENTO	<input type="checkbox"/> REVISION	<input type="checkbox"/> CORTESIA <input checked="" type="checkbox"/> VERIFICACIÓN

#### ESTADO INICIAL

- ✓ Se observó que el agua en el baño presenta suciedad (moho)
- ✓ La bomba de recirculación realiza un sonido no peculiar en su funcionamiento.

#### SERVICIO EFECTUADO:

- ✓ Se realizó revisión física del equipo, se observó que los vasos presentan buen estado.
- ✓ Se retiró el recipiente de agua para realizar la limpieza y cambio de agua del baño.
- ✓ Desmontaje de la parte posterior del equipo, se observó que las tarjetas electrónicas están con un poco de polvo, se realizó revisión, limpieza de borneras con limpiador de contacto electrónico, en la tarjeta principal y la fuente switching.
- ✓ Revisión y limpieza de la bomba del sistema de recirculación, la cual se encontraba con moho.
- ✓ Se realizó el montaje del equipo.
- ✓ Limpieza del baño y enjuague del sistema de calentamiento.
- ✓ Se realizó el cebado de la bomba, de forma correcta.
- ✓ Se realizaron pruebas de funcionamiento a 37.0°C, verificando el correcto funcionamiento de la bomba y el sistema de calentamiento.
- ✓ Se realizó pruebas de verificación de la temperatura de los vasos y del baño a 37.0 °C
- ✓ Se realizó verificación de temperatura a 37.0°C
- ✓ Se realizó verificación de RPM a 50, 75, 100 y 150


CCF-039					
Posición	Serie de Ejes	Vaso	Serie paletas (Aparato 2)	Serie soporte canastillas (Aparato 1)	Serie canastillas (Aparato 1)
1	11831	45912	14071	33953	N11008774
2	11908	44093	14076	35591	18420
3	11958	44094	19752	33890	N163975
4	11994	44068	14115	33578	N11008139
5	12005	51099	14085	28696	N164044
6	12082	51100	14099	35843	N11008819
7	12540	40902	19898	33433	N11007566

**CONCLUSIÓN:**

- Finalizando el servicio, se dejó el equipo operativo, funcionando la etapa de recirculación y calentamiento de agua y alcanzando la temperatura de trabajo.

**OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES:**

- 1) Programar servicio de mantenimiento cada 06 meses.
- 2) Realizar el cambio del agua del baño máximo una vez al mes y evitar que la bomba de recirculación se llene de caliche o moho y realizar el proceso de cebado correctamente, ya que esto afectara en la estabilidad de la temperatura.
- 3) Revisar el estado del sistema eléctrico en el laboratorio.

	Nombre y Apellido	Firma	Fecha
Ejecutado por:	Edwin Marquina Aplicaciones y Soporte técnico.		2021-07-26
Revisado por:			