LABBRANDS S.A.S

Autopista Bogotá- Medellín Km 7.5 Parque Industrial Bruselas Bodega n°1 Tenjo.
Tel.8966220
E-mail: alejandro.galindo@labbrands.com
NIT 860028662-8

Reporte de Servicio

No. 26955

FOP-16

Cliente: Instituto Nacional de Salud	*Usuario: Hacienda Galindo y Serpentario Sede CAN*	
Dirección: Ac. 26 #51-20, Bogotá	*Teléfono: (601)220770*	
Equipo: Autoclave Tuttnauer	*Serie: 23090213*	*Referencia: T-Edge 11*
Accesorios: Completo		
Fecha último servicio:	*Fecha y hora de entrada: 20/11/2024*	
Recibido para: Revisión		

Concepto técnico

El equipo presentó un error de falta de aire al finalizar el ciclo de esterilización, lo que impidió completar correctamente el proceso. Tras una inspección técnica, se determinó que la causa principal del problema era una válvula solenoide defectuosa que no se activaba, lo que generaba un bloqueo en la entrada de aire del sistema. Este fallo en la válvula solenoide comprometía la eficiencia del ciclo de esterilización y la operación general del equipo. Se verificó que la válvula presentaba un problema interno de fabricación, por lo que procedió al reemplazo bajo garantía. N° de inventario: 40911.

Nota: Se nota un poco de suciedad en el filtro de aire atmosférico. Se recomienda adquirir el filtro para el próximo mantenimiento.

Servicio realizado

Inspección inicial del equipo:
Verificación de parámetros del ciclo de esterilización. Revisión del sistema de entrada y salida de aire.

Diagnóstico técnico:
Confirmación de falla en la válvula solenoide (no activación). Evaluación de los componentes eléctricos y neumáticos relacionados.

Acción correctiva:
Reemplazo de válvula solenoide defectuosa:
Extracción de la válvula dañada. Instalación de una nueva válvula solenoide por garantía.

Pruebas operativas:
Ejecución de varios ciclos de prueba para verificar el correcto funcionamiento del equipo. Confirmación de la activación de la nueva válvula solenoide y del flujo de aire normal al finalizar los ciclos.

Repuestos requeridos

Filtro de aire atmosférico (opcional).

Repuestos utilizados.

Ninguno.

Recomendaciones.

Seguir el manual de instrucciones y utilizarlo como herramienta instructiva

Realizado por: Lab. Brands S.A.S	*Fecha*	20/11/2024
Responsable: José Carlos Pinzón 	*Cliente:*	

Condiciones Comerciales:
Aclaración: Los precios de revisión, reparación o verificaciones son excluyentes entre si. Toda revisión se cobra.
Al aprobar la cotización de reparación de le quipo se deberá generar una orden de servicio formal, a los 4 días hábiles siguientes se entregará el equipo; excepto en importaciones especiales las cuales están sujetas al tiempo de disponibilidad del repuesto