Informes de tareas

Serproyectos SAS - GasServir

Teléfono: 57 3232278427

Número de identificación empresarial: 901126818

Email: serproyectosas@gmail.com

Dirección: Calle Séptima #3 Este - Cajicá, Cundinamarca, Colombia.

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE **Tarea 4405133**

Informaciones del cliente	
Identificación Personal/Empresarial	8999990341
Teléfono	3154487421
Email	edrodriguezc@sena.edu.co

Informaciones de las actividades			
Para	Técnico 5	**Tipo de tarea**	MANTENIMIENTO PREVENTIVO
Fecha	01/06/2026 a 15:30	**Check-in**	01/06/2026 a 12:11
Check-out	01/06/2026 a 12:11		
Dirección	Chía; Vereda Bojacá, Carrera 11, Sector el Darién lote 1		
Descripción de la tarea	TALADRO FRESADOR IMODRILL DM70: REVISION DE SISTEMA ELECTRICO NO ENCIENDE LA MAQUINA (CAMBIO CONTACTORES), REVISION BOMBA DE REFRIGERANTE Y ARREGLO DE LA MISMA, CAMBIO MANGUERAS DE REFRIGERANTE ALA MAQUINA Y CAMBIO DE MANGERA FLEXIBLE CON LLAVE PARA SALIDA DEL FLUIDO, CON CAMBIO DE REFRIGERANTE SINTETICO BIODEGRADABLE, ARREGLO DE LAMPARA		
Reporte de ejecución	REPORTE TÉCNICO DE MANTENIMIENTO EQUIPO: Taladro Fresador IMODRILL DM70 TIPO DE SERVICIO: Mantenimiento correctivo y preventivo ESTADO INICIAL DEL EQUIPO (ANTES DEL SERVICIO) Al momento de la inspección técnica del Taladro Fresador IMODRILL DM70 se evidenciaron las siguientes fallas y anomalías: La máquina no encendía debido a fallas en el sistema eléctrico principal. Contactores en mal estado y con fallas de funcionamiento. Sistema de refrigeración sin funcionamiento correcto. Bomba de refrigerante presentaba fallas mecánicas y eléctricas. Mangueras del sistema de refrigeración deterioradas y con fugas. Manguera flexible de salida del fluido en mal estado. Refrigerante contaminado y en malas condiciones. Lámpara de iluminación averiada y sin funcionamiento. Estas condiciones afectaban el funcionamiento seguro y eficiente del equipo. TRABAJOS REALIZADOS Durante el mantenimiento se ejecutaron las siguientes actividades: Revisión completa del sistema eléctrico de la máquina. Cambio de contactores defectuosos. Corrección y ajuste de conexiones eléctricas. Revisión y reparación de la bomba de refrigerante.		

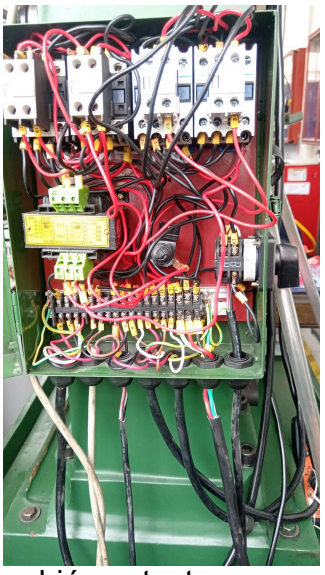
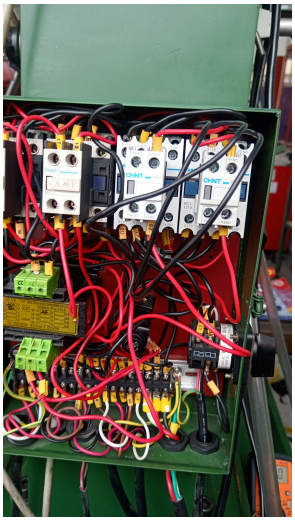
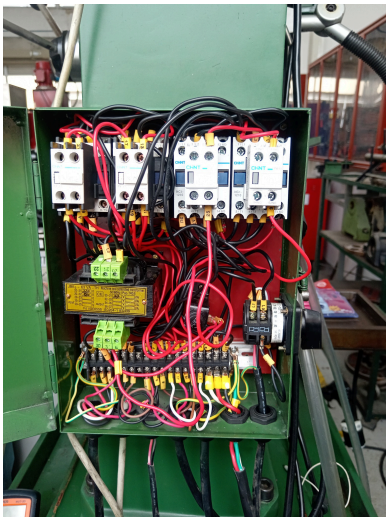
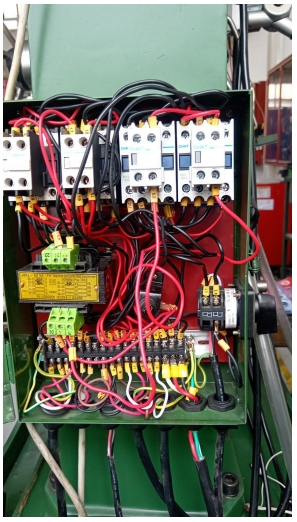
	Cambio de mangueras del sistema de refrigeración. Cambio de manguera flexible con llave para salida del fluido refrigerante. Limpieza del sistema de refrigeración. Cambio total del refrigerante por refrigerante sintético biodegradable. Reparación y ajuste de lámpara de iluminación. Verificación general de funcionamiento del equipo. ESTADO FINAL DEL EQUIPO (DESPUÉS DEL SERVICIO) Después de realizar el mantenimiento correctivo y preventivo, el equipo quedó operando correctamente: La máquina enciende y opera de manera normal. Sistema eléctrico funcionando correctamente. Contactores nuevos instalados y operativos. Sistema de refrigeración trabajando adecuadamente. Bomba de refrigerante funcionando correctamente. Sin fugas en las mangueras ni conexiones. Flujo adecuado del refrigerante hacia la máquina. Refrigerante sintético biodegradable nuevo instalado. Lámpara funcionando correctamente. Equipo entregado en correcto funcionamiento y listo para operación. OBSERVACIONES Se recomienda realizar mantenimientos preventivos periódicos al sistema eléctrico y sistema de refrigeración para garantizar la vida útil y correcto funcionamiento del equipo.
Duración	00:00:15
Palabras clave	

Formulario: REPORTE DE MATERIAL Y REPUESTOS			
DESCRIPCION	**DESCRIPCION**	**DESCRIPCION**	**DESCRIPCION**
Refrigerante			
CANTIDAD	**CANTIDAD**	**CANTIDAD**	**CANTIDAD**
CODIGO	**CODIGO**	**CODIGO**	**CODIGO**
DESCRIPCION COMPONENTE	**DESCRIPCION COMPONENTE**	**DESCRIPCION COMPONENTE**	**DESCRIPCION COMPONENTE**
AJUSTES COMPONENTES DE EQUIPOS O ARTEFACTOS A GAS	**LIMPIEZA ARTEFACTOS**	**CAMBIO COMPONENTES**	**VARIABLE DE OPERACION**
DETENCION DE MONOXIDO (MEDICION)	**(MARCA)**	**(SERIE)**	**(CO AMBIENTE)**

DETECTOR DE FUGAS (MEMDICION)	(MARCA)	(SERIE)	(PPM EN AMB0

DESCRIPCIÓN TÉCNICA MANTENIMIENTO

Formulario: HOJA DE VIDA DE EQUIPO Y REGISTRO DE MANTENIMIENTO
Descripción del Equipo
Fresadora
Indique la Marca del Equipo
Imodrill
Indique el modelo del Equipo
Dm70
Registre una referencia del Equipo
Taladro fresador
Indique el número de Serie del Equipo
Dm-70-40
Indique el número de Intervalo del Equipo
3 veces al año
Cuál es la Sede Ambiente de ubicación
Sena chia
Cuáles son las Dimensiones del equipo
Ok
Indique la Fecha de mantenimiento del Equipo
01/06/2026
Registre el Tipo de mantenimiento
Correctivo
Histororico de repuestos
Prioridad
Histórico de intervenciones
Prioridad
Histórico de costos
Ok
Manual del equipo
No tiene

Fotos		
 Mantenimiento correctivo	 se le instalo manguera de salida de refrigerante y lámpara nueva	 se cambió contactores y se dejó funcionando
		
		



Firmado por: David Rodríguez,
Documento: 1078370080