Bogotá D.C., septiembre 5 de 2025.

Señores:

SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL.
Subdirección de contratación.
Alejandro Fernández
Apoyo a la Supervisor del contrato.
Bogotá D.C

INFORME DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO 9179-2025

De acuerdo a lo establecido en los estudios previos del contrato de mínima cuantía 9179-2025 cuyo objeto es: "PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO INCLUIDO EL SUMINISTRO DE REPUESTOS NUEVOS PARA LAS MAQUINAS DE CONFECCIÓN DE PROPIEDAD DE LA SDIS Y AQUELLAS POR LOS QUE LLEGARE A SER LEGALMENTE RESPONSABLE", con un valor de CIENTO CUARENTA Y DOS MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS (142.284.942), con las siguientes características.

EVENTO	NÚMERO	VALOR	FECHA	PLAZO
SUSCRIPCIÓN	9179-2025	$142.284.942	01-08-2025	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025 O HASTA EL AGOTAMIENTO DE LOS RECURSOS, LO QUE OCURRA PRIMERO.

La ejecución del contrato se ha ejecutado de manera parcial de acuerdo con el número de servicios y unidades operativas asignadas de la siguiente manera:

1. RELACIÓN DE UNIDADES Y SERVICIOS EJECUTADOS

ASIGNACIÓN	SERVICIOS EJECUTADOS	TIPO DE SERVICIO
AGOSTO	112	MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPUESTOS

Para este periodo se ejecutaron 112 servicios preventivos con los correctivos e instalación de repuestos necesarios para el óptimo funcionamiento de las máquinas, solicitadas para 8 unidades operativas, revisando detalladamente el estado de las máquinas, dentro de los detalles de la inspección se verifica el estado estructural (Sus componentes y accesorios), el sistema mecánico (partes móviles, engranajes, transmisión de movimiento lineal y circular), sistema eléctrico y/o electrónico (alimentación, motor, programación electrónica), funciones específicas según la naturaleza de la máquina. De allí se toma nota de los elementos faltantes o dañados y los reemplazos o repuestos necesarios para su puesta a punto. Se repararon para este periodo 113 máquinas, en 3 localidades tales como San Cristóbal en el CDC La Victoria, Barrios Unidos en CDC María Goretti y Rafael Uribe Uribe En CDC Colinas con ordenes de servicio MC100-MC163, MC191-MC211 y MC239-MC265 a las cuales se les realizó todo el proceso de limpieza

exterior, interior, ajuste, lubricación, calibración, sincronización de tiempos de puntada y reemplazo de partes con desgaste o faltantes

2. **SITUACIONES RELEVANTES DEL PROCESO.**

En la localidad de Barrios unidos específicamente en el CDC María Goretti se atendieron 1 fileteadora, 3 máquinas planas de doble aguja y 17 máquinas planas de las cuales la máquina plana Singer con placa 2109970 se encuentra sin motor y sin sistema de palanca levanta pie, elementos que no se autoriza para el caso del primero y ya no se consigue en el mercado en el caso del segundo, por tal motivo se recomienda dar de baja.

FILETEADORA 2118863



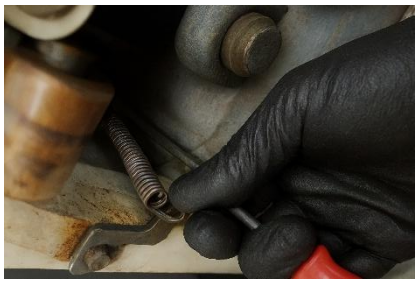




PLANAS DOS AGUJAS 2134740, 2134771, 3140694













MÁQUINAS PLANAS DE UNA AGUJA
2041375, 2051611, 2051612, 2052863, 2052864, 2052865, 2052866, 2109951, 2109952, 2109955, 2109957, 2109958, 2109964, 2109965, 2109967, 2109970, 2109972

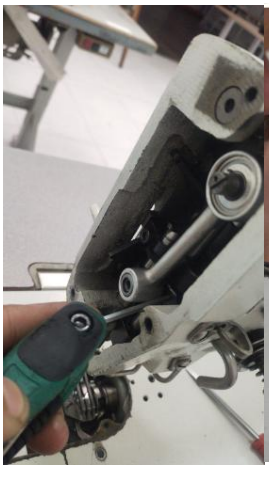























En la localidad de Rafael Uribe Uribe, en el CDC Colinas se realizó mantenimiento a 1 Bordadora, 3 Collarín, 1 Cortadora Vertical, 4 Fileteadoras, 5 Pespuntadoras, 10 planas, 2 doble aguja y 1 puntada invisible. Todas fueron sometidas al mantenimiento general el cual previene daños futuros y corrige las fallas que estuvieran presentando. Todas después del ajuste y calibración de tiempos de puntada se les realiza una prueba de costura para garantizar su buen funcionamiento. Se recomienda dar de baja a la máquina plana marca Brother con placa 2033964 también por ausencia de motor.

Bordadora 2033968







CORTADORA 2033967









PUNTADA INVISIBLE 2033966







MAQUINAS COLLARÍN. 2130252, 2130253, 2134468

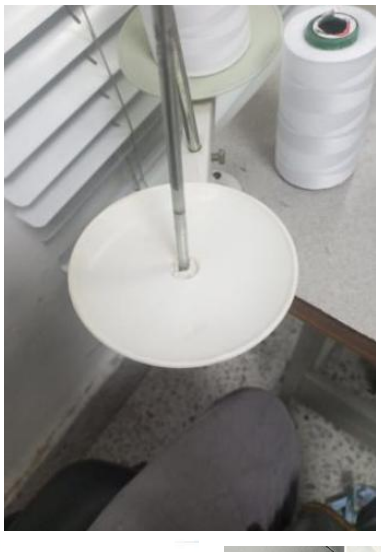




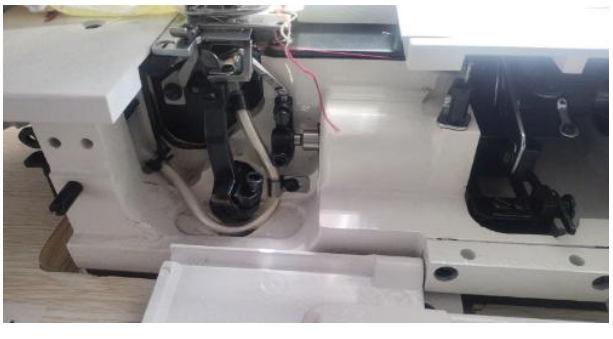


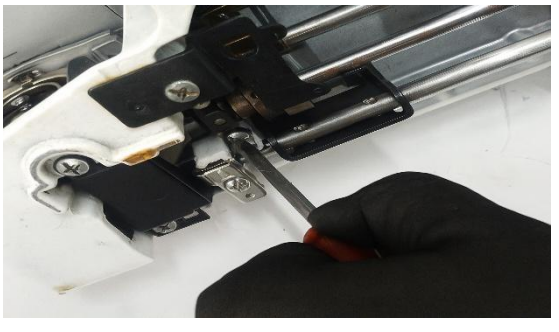












FILETEADORAS. 1002102, 2033965, 2066668, 2134761





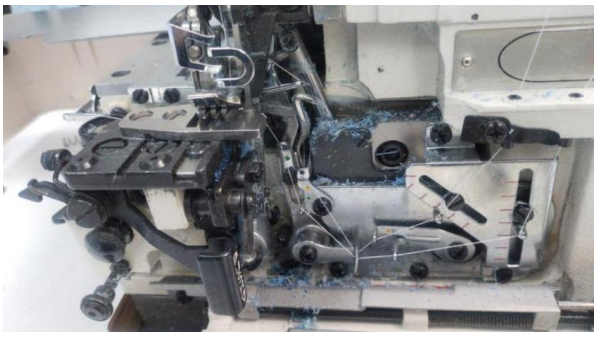












PESPUNTADORA: 2121693, 2121694, 2121695, 2121763, 2121764















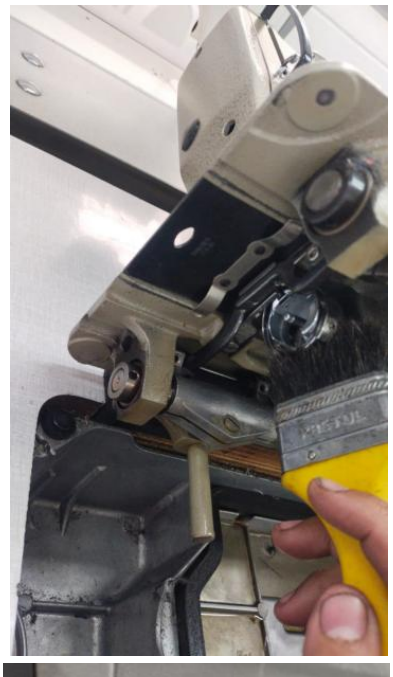

Dirección Bogotá: CRA 19D 61A # 70 Sur Teléfono: 3125228287 NIT: 900749299-5
Correo electrónico automatizacionymantenimientos@gmail.com - contacto@aymingenieria.co Página web: aymingenieria.co

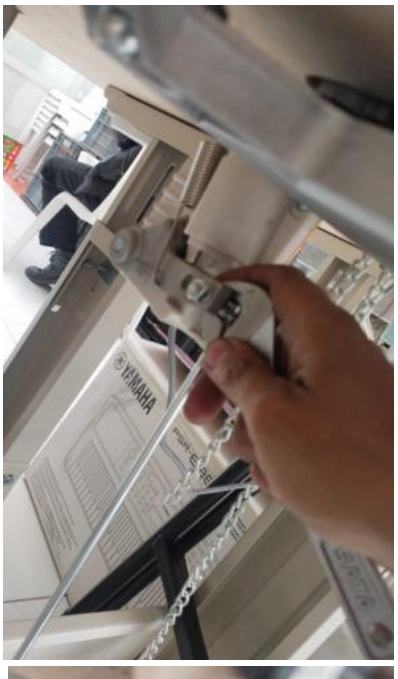
MÁQUINAS PLANAS DOBLE PESPUNTE 2134762, 2134763











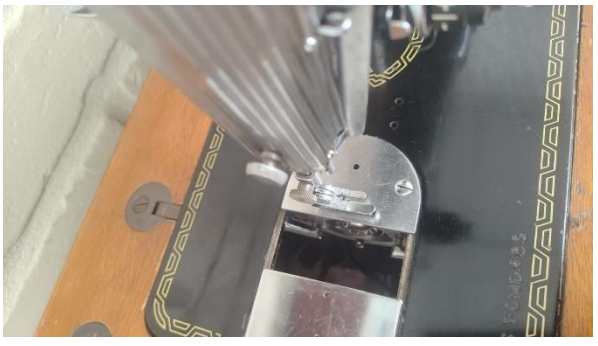






MÁQUINAS PLANAS DE UNA AGUJA: 2010299, 2033962, 2033963, 2033964, 2051086, 2051087, 2117451, 2117667, 2134469, 2134470









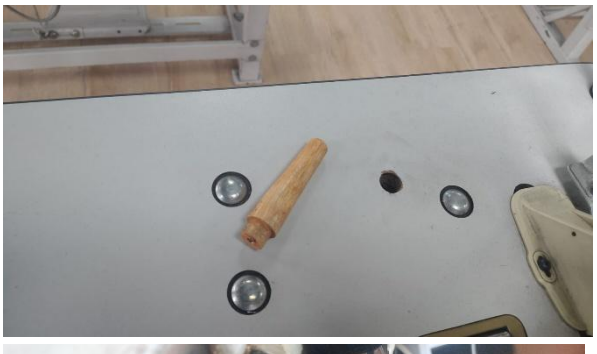
















En la localidad de San Cristóbal, en el CDC La Victoria se atendieron 7 fileteadoras, 7 collarín, 43 Máquinas planas, 1 Botonadora, 1 Cerradora de codo, 1 Desbastadora de pieles, 1 ojaladora, 1 Pespuntadora, 1 Dos agujas y 1 Puntada invisible. A las cuales se les realiza todo el proceso completo de mantenimiento que consiste en su limpieza interior y exterior, ajuste de partes móviles y articuladas, sistema de conversión de movimiento circular y lineal, calibración, ajuste de tiempos de puntada, lubricación, nivelación de aceite.

BOTONADORA: 2051080









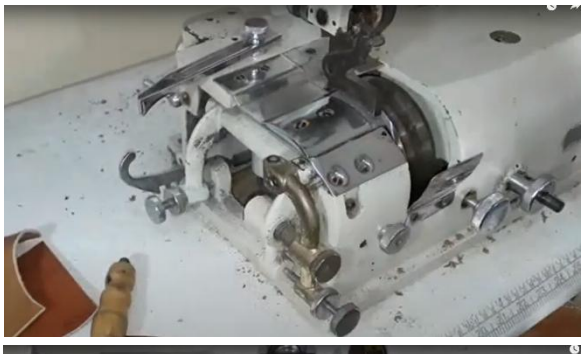
CERRADORA DE CODO 2144824







DESBASTADORA DE PIELES: 2051106

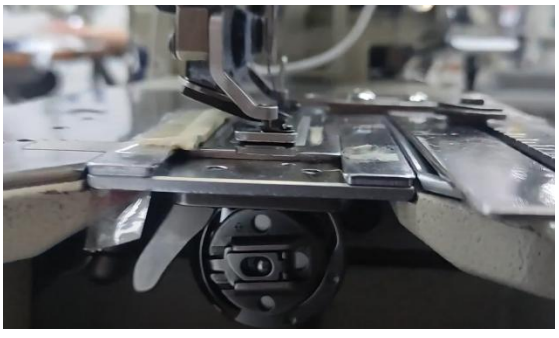





MAQUINA OJALADORA: 2051081



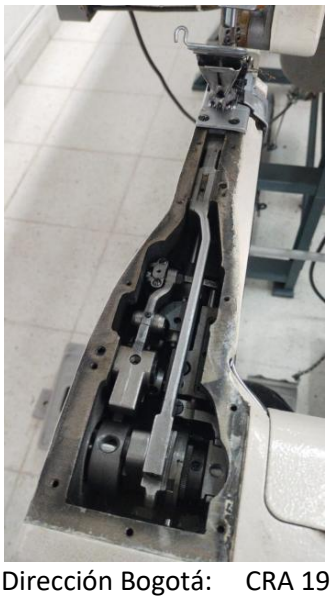
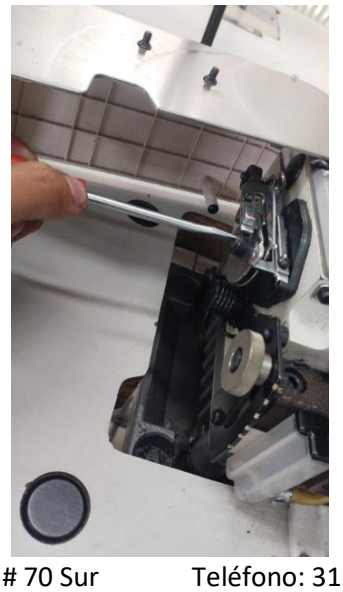
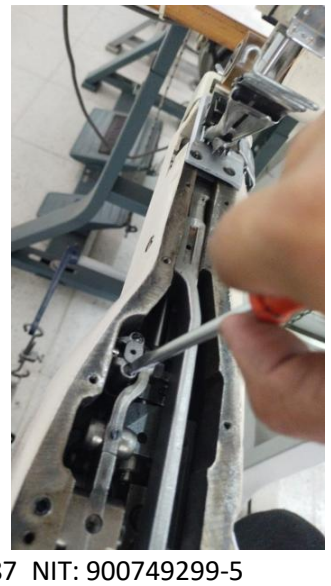




MÁQUINA RIBETEADORA: 2052011

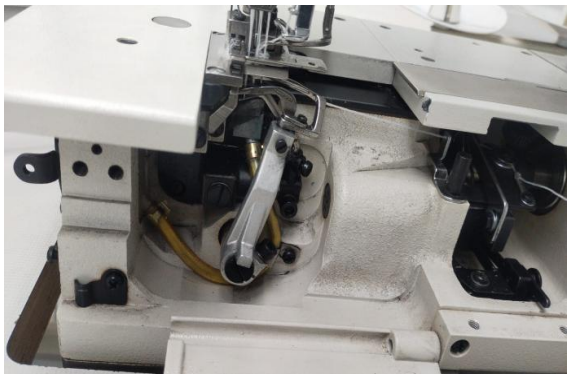


PUNTADA INVISIBLE: 2051082

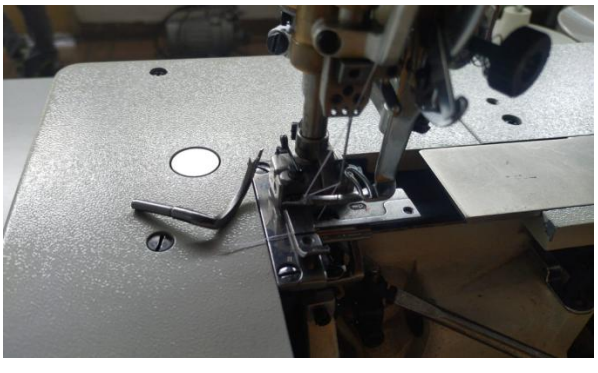






COLLARÍN: 2117367, 2121706, 2121707, 2121708, 2121709, 2121710, 2134729










FILETEADORAS: 2033029, 2033172, 2052586, 2064660, 2121735, 2121736, 2134728













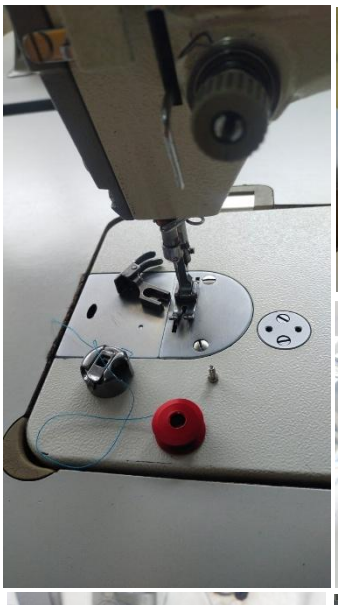



Dirección Bogotá: CRA 19D 61A # 70 Sur Teléfono: 3125228287 NIT: 900749299-5
Correo electrónico automatizacionymantenimientos@gmail.com - contacto@aymingenieria.co Página web: aymingenieria.co

PLANAS, PESPUNTADORAS Y DOBLE PUNTADA: 2033047, 2033048, 2033049, 2033050, 2033051 2033053, 2033054, 2051073, 2051074, 2051075, 2051076, 2051077, 2051078, 2051079, 2051105 2051107, 2051109, 2064663, 2065010, 2121711, 2121712, 2121713, 2121714, 2121715, 2121716 2121717, 2121718, 2121719, 2121720, 2121721, 2121722. 2121723, 2121724, 2121725, 2121726 2121727, 2121728, 2121729, 2121730, 2121731, 2121732, 2121733, 2121734, 2134730









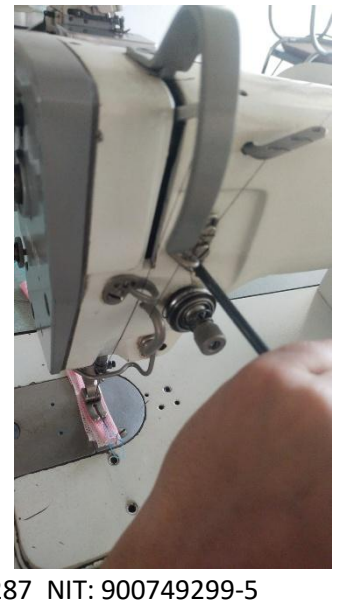












Automatización Industrial y Mantenimiento de

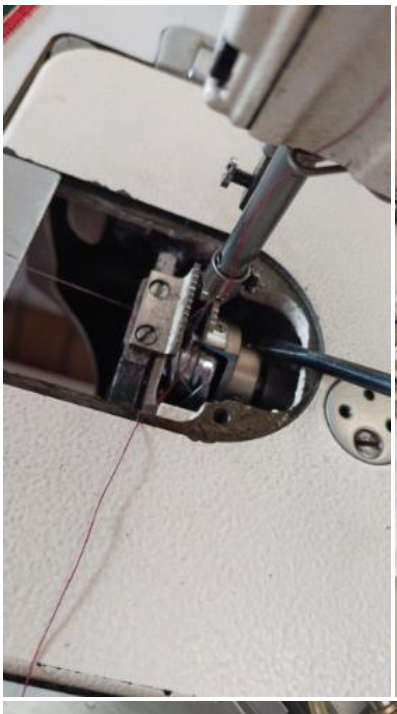
Equipos Electrónicos, Eléctricos, Electromecánicos, Refrigeración Gasodomésticos, Redes Industriales y obra civil

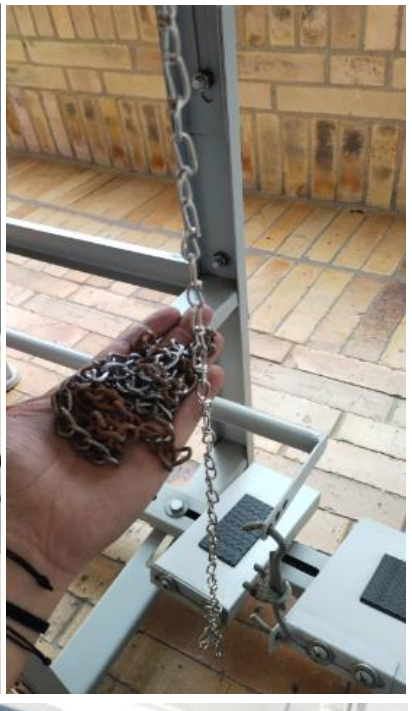
AUTOMATIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS S.A.S













Dirección Bogotá: CRA 19D 61A # 70 Sur Teléfono: 3125228287 NIT: 900749299-5

Correo electrónico automatizacionymantenimientos@gmail.com - contacto@aymingenieria.co Página web: aymingenieria.co

Anexo 1: Consolidado de servicios relacionados por equipo y prestación de servicio.
Anexo 2: Archivos PDF con los reportes de mantenimiento

Cordialmente,

Óscar Mauricio Pascagaza
Representante Legal.

INFORME SOLICITUD DE BAJA

INFORMACIÓN GENERAL

MARCA
SINGER
TIPO DE MÁQUINA
PLANA
MODELO
191D300AA
SERIAL
2109970
PLACA
2109970
UBICACIÓN
CDC MARIA GORETTI





INFORMACIÓN CONTRATO

No. CONTRATO:	9179-2025
EMPRESA EJECUTORA:	AUTOMATIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS S.A.S
DIRECCIÓN:	Cra 19D # 61A 70 Sur
CIUDAD:	BOGOTÁ, D.C.
TELÉFONO:	3125228287
CORREO:	automatizacionymantenimientos@gmail.com
PLAZO EJECUCIÓN:	31/03/2026

ESTADO INICIAL	MAL ESTADO NO TIENE MOTOR O ESTE ES IRREPARABLE
ESTADO FINAL	MAL ESTADO NO TIENE MOTOR

FECHA	**TIPO DE MANTENIMIENTO**			**OBSERVACIONES**
	DIANÓSTICO	PREVENTIVO	CORRECTIVO	
19/08/2025	X			Se recomienda dar de baja por falta de motor y alto deterioro faltan piesas fundamentales para su funcionamiento
27/08/2025				Se realiza inspección detallada, presenta fallas en sistema de alimentación, no tiene motor, su sistema mecánico esta en avanzado deterioro y le han sido extraidas piezas del sistema de liberación de tela en el levanta pie las cuales que ya no se consiguen en el mercaado dada la antigüedad del equipo

INFORME SOLICITUD DE BAJA

INFORMACIÓN GENERAL

MARCA
BROTHER
TIPO DE MÁQUINA
PLANA
MODELO
DB2-B755AM3
SERIAL
2033964
PLACA
2033964
UBICACIÓN
CDC COLINAS





INFORMACIÓN CONTRATO

No. CONTRATO:	9179-2025
EMPRESA EJECUTORA:	AUTOMATIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS S.A.S
DIRECCIÓN:	Cra 19D # 61A 70 Sur
CIUDAD:	BOGOTÁ, D.C.
TELÉFONO:	3125228287
CORREO:	automatizacionymantenimientos@gmail.com
PLAZO EJECUCIÓN:	31/03/2026

ESTADO INICIAL	MAL ESTADO NO TIENE MOTOR O ESTE ES IRREPARABLE
ESTADO FINAL	MAL ESTADO NO TIENE MOTOR

FECHA	**TIPO DE MANTENIMIENTO**			**OBSERVACIONES**
	DIANÓSTICO	PREVENTIVO	CORRECTIVO	
19/08/2025	X			Se recomienda dar de baja por falta de motor y alto deterioro faltan piesas fundamentales para su funcionamiento
28/08/2025				Se realiza inspección detallada, presenta fallas en sistema de alimentación, no tiene motor o este no tiene reparación y su costo excede el presupuesto , su sistema mecánico esta en avanzado deterioro y le han sido extraidas piezas mecánicas que ya no se conguen en el mercado