



Propuesta de servicio técnico de mantenimiento

**Obtenga el máximo
desempeño y
rendimiento de su
equipo de
lavandería**





A continuación, exponemos los beneficios de un programa de mantenimiento preventivo para el equipo de lavandería Industrial.

Proceso	Beneficio
• Bitácora por máquina.	• Control reporte e historial.
• Sopleteado y limpieza.	• Elimina polvo y pelusa en motores tarjetas electrónicas y sensores.
• Limpieza dieléctrica.	• Desplaza polvo humedad y sarro de tarjetas electrónicas.
• Revisión electro funcional de motores.	• Previene daño en embobinado de motores.
• Revisión electro funcional de válvulas.	• Evita retrasos por suciedad en tiempos los tiempos de llenado, desperdicio y dilución de productos cuando no sellan.
• Revisión y ajuste de cableado.	• Evita fallas electrónicas por cortos circuitos.
• Limpieza de quemadores y cámara de combustión.	• Secado sin hollín o agrisamiento.
• Carburación de flama.	• Combustión adecuada máximo rendimiento en temperatura de secado.
• Tratamiento de bandas interiores.	• Evita el desgaste y patinado.
• Engrasado y Lubricación.	• Evita el desgaste de partes móviles.
• Limpieza de interiores.	• Eliminar escurrimientos de lubricantes y ayuda a detectar fugas.
• Limpieza de dosificadores.	• Asegura que entren los suministros correctamente.
• Limpieza de exterior.	• Mantiene en buen estado laminas exteriores.
• Reparaciones menores	• Reposición de partes dañadas bandas cables terminales válvulas.
• Programación de reparaciones mayores.	• Evitar paros en temporada de alta operación.

Con estas acciones se logra el cumplimiento de los siguientes objetivos:

- ✓ Alarga la vida útil de su equipo.
- ✓ Mantiene funcionando su equipo correctamente y con el mínimo de interrupciones.
- ✓ Ahorra recursos por costo de reparaciones.
- ✓ Evita paros imprevistos y atrasos en producción.
- ✓ Cuida su inversión y conserva su valor comercial.
- ✓

La implementación del servicio pasa por un proceso en el cual se evalúa el estado de los equipos se estiman costos y disponibilidad de las partes de repuesto en el mercado.

**A continuación, mostramos un ejemplo de caratula de bitácora
Y algunas fotos de los trabajos que se realizan en mantenimiento**

Portada de Bitácora

Nombre de su Empresa

1

TIPO: SECADORA

MARCA: GIRBAU

MODELO: ED1250

NUMERO DE SERIE: 2470775

FECHA INICIO: 21/ABRIL/2023



DIVISION

LAVANDERIAS INDUSTRIALES

TELEFONOS DE SERVICIO

DIA (0133)36-94-04-33

DIAS Y HORAS INHABILES:

CEL

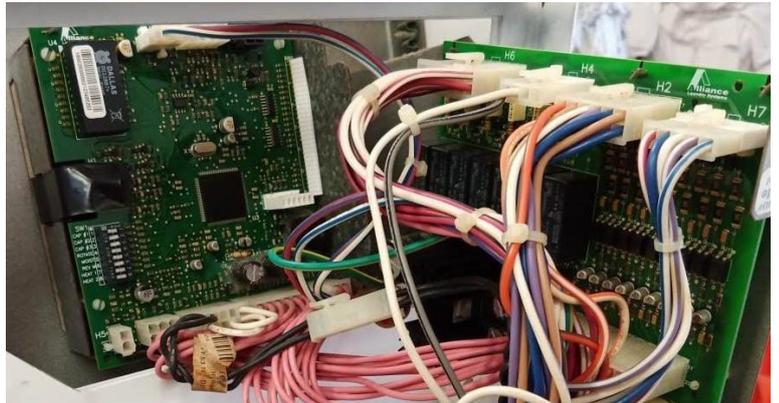
JUAN

CEL 013316-01-50-51

Sopleteado y limpieza de toda la maquina especialmente partes electrónicas



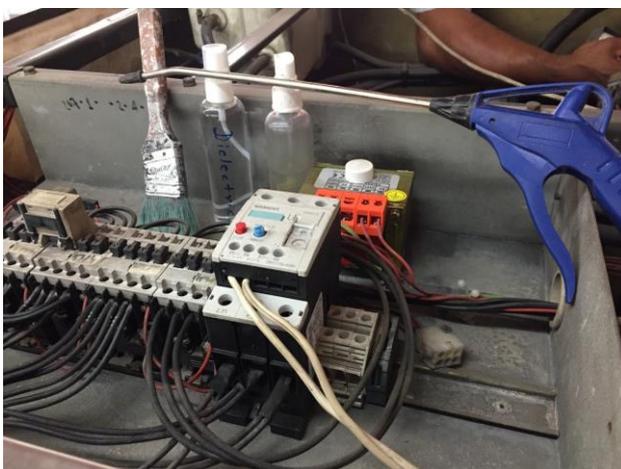
Antes



Después



Limpieza Dieléctrica



Revisión electro funcional de Motores





Revisión electro funcional de válvulas

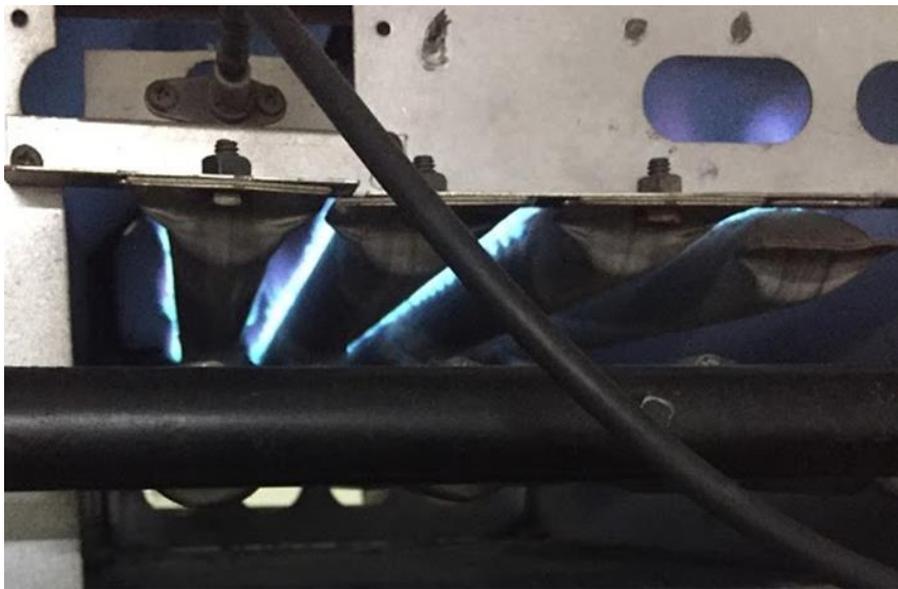


Revisión, apriete y ajuste de cableado y terminales



Limpieza de quemadores y carburación





Revisión y ajuste de bandas



Lubricación y Engrasado



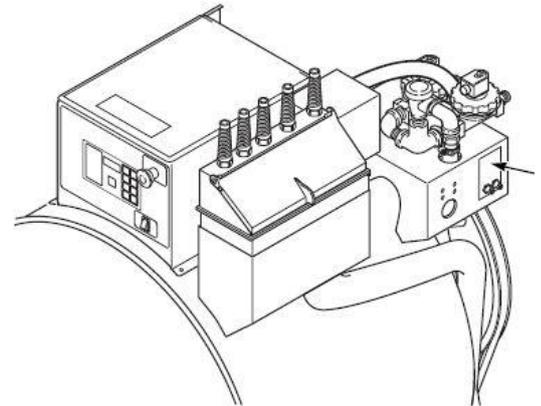
Mantenimiento

Mensualmente

NOTA: Desconecte la corriente de la lavadora extractora de la fuente original antes de efectuar los procedimientos de mantenimiento mensuales.

1. Lubrique los cojinetes del modelo UW60 cada mes, O BIEN, después de cada 200 horas de operación. Consulte la *Figura 9* y *Figura 10*.

DISEÑOS 5 Y POSTERIORES



Mantenimiento

La grasa debe tener las siguientes características:

- NLGI Grado 2
- A base de litio
- Insoluble en agua
- Antiherrumbre
- Antioxidante
- Mecánicamente estable

La grasa debe tener una viscosidad adecuada con una de las clasificaciones siguientes:

- ISO VG 150 (135 – 165 cSt a 40°C o 709 – 871 SUS a 100°F)
- ISO VG 220 (198 – 242 cSt a 40°C o 1047 – 1283 SUS a 100°F)
- También es aceptable una clasificación SAE 40 siempre que los valores de cSt o SUS estén comprendidos en las gamas especificadas.

Bombee la pistola de grasa lentamente, permitiendo solamente 2 bombeos.

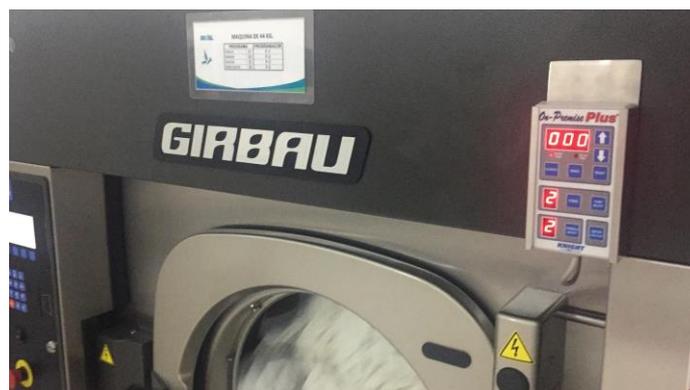
LIMPIEZA DE INTERIORES



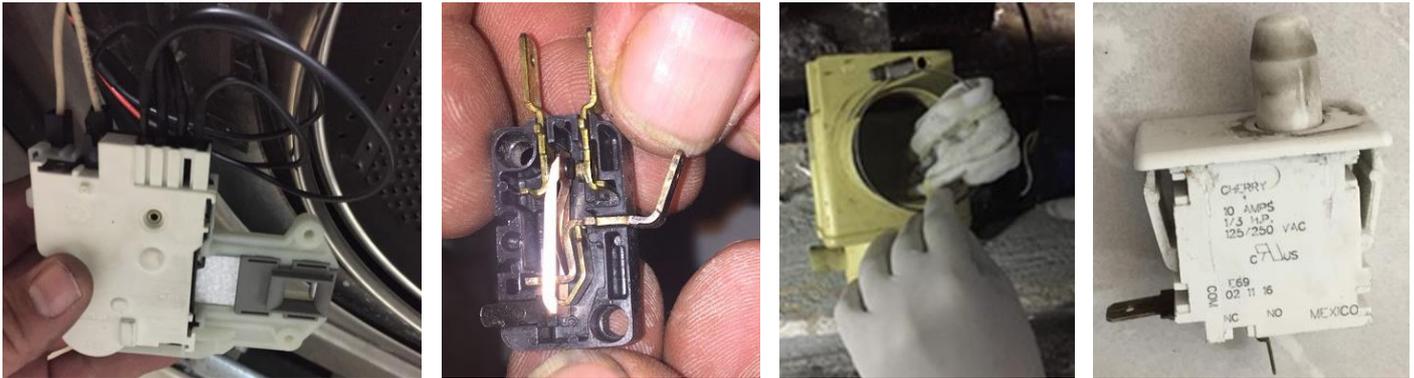
LIMPIEZA DE DOSIFICADORES



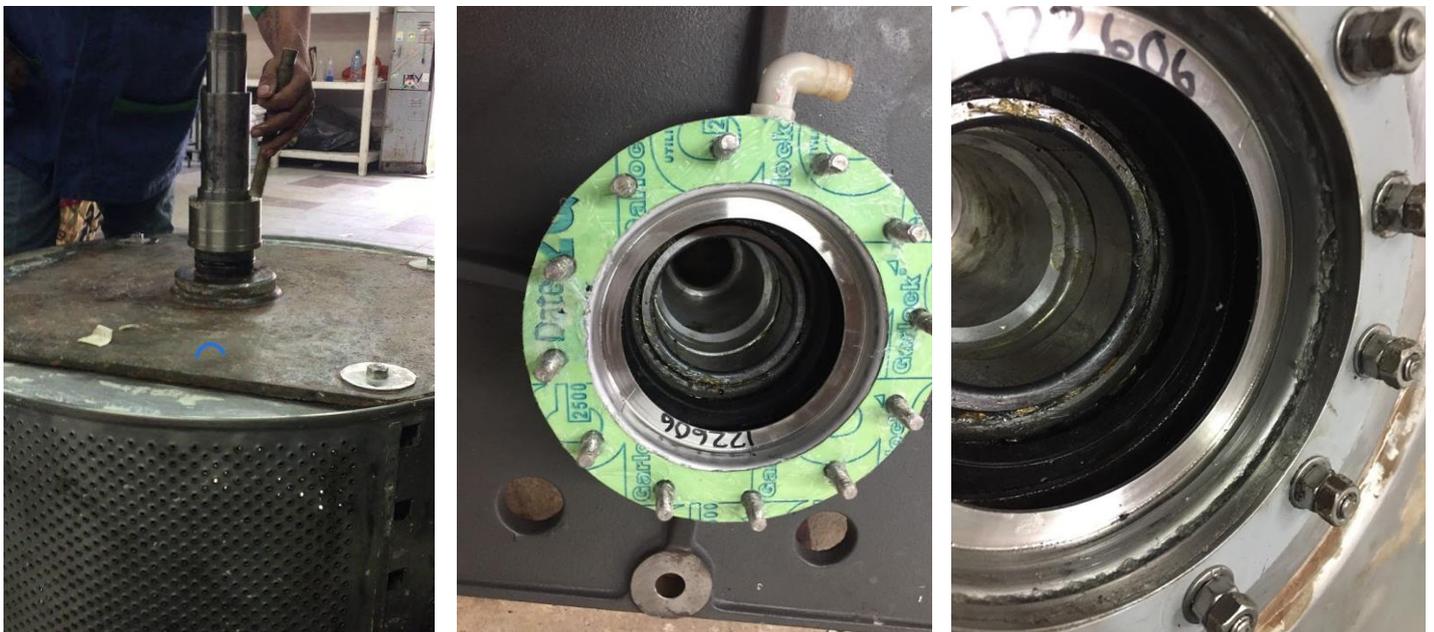
LIMPIEZA EXTERIOR



REPARACIONES MENORES



PROGRAMACION DE REPARACIONES MAYORES





Solicite la visita del técnico en mantenimiento para una evaluación de sus equipos, así como la cotización del servicio.

Los clientes que consumen volumen de los productos marca Goval tienen precios preferenciales en el servicio.

Los trabajos de mantenimiento prevén ocasionar los menos contratiempos e imprevistos para las operaciones, sin embargo, pueden suscitarse desperfectos y roturas por remoción de piezas que estén pegadas, porque no se han removido ó desarmado a veces desde nuevo el equipo, y pueden estar oxidadas y que en su desarmado se dañen, esto sin responsabilidad económica para Goval Química Mexicana, S.A. de C.V. en el costo de refacciones.