Bogotá, 22 de noviembre del 2024

INFORME DE DIAGNOSTICO FINAL

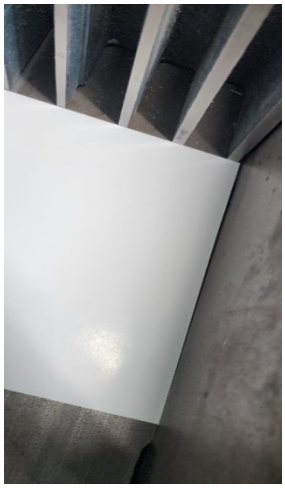
GUILLOTINA SEYPA POLYGRAPH

PROCEDIMIENTO

- Inspección de la conexión eléctrica principal de baja acometida
- sistema de mando máquina -motor principal, sistema de embrague
- sistema de ciclaje,
- sistema de seguridad, fotoceldas, paradas de emergencia, bloqueo para cambio de cuchillas
- sistemas de corte
- Sistema de rectificado de corriente de las bobinas del embrague
- Mantenimiento del sistema de escuadra y rastrillo, marcha adelante, atrás, rápida y lenta
- Alineación vertical y horizontal
- Iluminación de servicio, swich de arranque y swich de mandos
- Mantenimiento de los sistemas de protección
- Alineación de cuchilla
- Sincronización tiempo de bajada y subida
- Reparación del sistema de fusibles de protección
- Revisión del pisón
- Ajuste del sistema hidráulico
- Cambio de guarda filos.
- Mantenimiento, lubricación, limpieza
- Ajuste de piezas y pintura a las piezas
- Afilado de las cuatro (4) cuchillas
- Arreglo del botón de la cuchilla
- fisura del rastrillo

REGISTRO FOTOGRAFICO






OBSERVACIONES

Procurar hacer los mantenimientos anualmente, ya que la maquina presenta un deterioro excesivo por el año de fabricación

DIRECTRIZ

- Al hacer la inspección y excavar la fisura, se encontró que era más profunda de lo que se había analizado en el primer diagnóstico. Encontrando que la pieza estaba fracturada de lado a lado, con una fractura de aproximadamente 10 centímetros, por la cual se tuvo que pulir hasta llegar al punto inicial de la fractura. Esto incremento más tiempo de mantenimiento y más soldadura de la que se había previsto.

REGISTRO FOTOGRAFICO



HEIDELBERG
EITEC
SERVICE SAS



HEIDELBERG
ITEC
SERVICE SAS



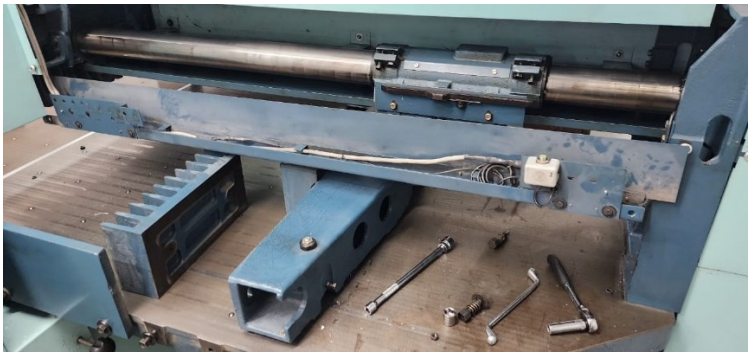












Firma

JOSÉ VICENTE TORRES
Técnico

Firma

DIANA DEL PILAR
Supervisora De Contrato