



IMPORTADORA DE ALTA TECNOLOGIA S.A. DE C.V.



No. de Orden

P130124MH7C 8445 H
P130124MH7C 8476 C

MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN

Cliente:

MH-7C

Hora de inicio y término del servicio:

07:30 - 11:10

Fecha:

13-ENE-2024

CATEGORIA	TAREA	LÍNEA 1	LÍNEA 2	LÍNEA 3	LÍNEA 4	LÍNEA 5	LÍNEA 6	LÍNEA 7
Limpieza	Limpieza de fosa, dinamómetro y MCEP.	✓	✓	✓	✓			
Componentes mecánicos	Revisión y/o ajuste de elementos mecánicos y rotores.	✓	✓	✓	✓			
Componentes mecánicos	Inspeccionar y/o completar elementos de fijación (casquillos y tornillería en general).	✓	✓	✓	✓			
Componentes mecánicos	Reacondicionamiento de elementos estructurales del sistema de elevación de rampa.	✓	✓	✓	✓			
Componentes mecánicos	Dar tensión necesaria a la banda de transmisión.	✓	✓	✓	✓			
Componentes eléctricos	Verificar estado de conexiones de PAU.	✓	✓	✓	✓			
Componentes eléctricos	Revisión y ajuste de sensor inductivo de tapa PAU.	✓	✓	✓	✓			
Componentes neumáticos	Comprobar el estado del sistema neumático en general (ductos, bolsas de aire, conectores).	✓	✓	✓	✓			
Componentes neumáticos	Limpieza de electroválvula.	✓	✓	✓	✓			
Componentes que requieren ser reemplazados¹	Banda de transmisión	✓						
	Soporte de balatas							
	Balata(s)							
Otro:								
Calibración	Calibración mensual con base a procedimiento establecido por el fabricante	✓	✓	✓	✓			
Seguridad	Calibración estática. Pérdidas parciales. Calibración dinámica. Verificación de inercia base	✓	✓	✓	✓			
	Folio de etiqueta de seguridad para la tapa de la PAU	✓	✓	✓	✓			

CATEGORIA	TAREA	L	L	L
Calibración	Calibración con base a procedimiento de fabricante.			
Componentes electrónicos	Verificación, ajuste y limpieza de sensores.			
Componentes mecánicos	Revisión de elementos rotores.			
Componentes mecánicos	Revisión estructural del alineador y de elementos mecánicos, así como elementos de fijación.			
Limpieza	Limpieza fosa y alineador al paso.			
Calibración	Calibración de celda de carga, con base a procedimiento de fabricante.			
Componentes mecánicos	Comprobar y/o ajustar tensión de la cadena de transmisión.			
Componentes mecánicos	Lubricar cadena de transmisión.			
Limpieza	Inspección de elementos rotores y actuadores mecánicos.			
Calibración	Revisión estructural del Frenómetro y elementos de fijación.			
Componentes mecánicos	Limpieza de fosa y Frenómetro.			
Calibración	Calibración (amplitud, constante "K" del resorte y fuerza), con base a procedimiento de fabricante.			
Componentes electrónicos	Limpieza de fosa, equipo, instrumentación y sensores.			
Componentes mecánicos	Revisión estructural del banco de suspensión.			
Componentes mecánicos	Ajuste y/o reemplazo de los elementos de fijación.			
Limpieza	Revisión estructural del equipo.			
Componentes mecánicos	¿El nivel de aceite en el depósito es el óptimo?			
Componentes mecánicos	Comprobar el estado de los componentes de fijación de las placas de holguras.			
Detector de holguras	Limpieza del nicho y PC de fosa.			
Eurosystem	Revisión del correcto funcionamiento del software de prueba y reporteador.			
Limpieza	Limpieza de gabinete y habitáculo de la PC.			
	Revisión de elementos de fijación de la consola.			

Observaciones:

* Las líneas se dejan desbloqueadas y operando
* Balero de poca línea
y con ruido.



IATSA-MAHA

Mohar H / Gerente de

¹ Los componentes mencionados en este apartado tienen un costo adicional, y únicamente serán reemplazados con el pago previo de la refacción.