



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



No. de Orden P160524MH1909007

MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN

Ciente: MH 19

Hora de inicio y término del servicio: 9:40 - 11:30

Fecha: 17. Mayo. 2024

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



CATEGORÍA	TAREA	LÍNEA 1	LÍNEA 2	LÍNEA 3	LÍNEA 4	LÍNEA 5	LÍNEA 6	LÍNEA 7
Calibración	Calibración con base a procedimiento de fabricante.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes electrónicos	Verificación, ajuste y limpieza de sensores.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes mecánicos	Revisión de elementos rotatorios.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Revisión estructural del alineador y de elementos mecánicos, así como elementos de fijación.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Limpeza 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.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Lubricar cadena de transmisión.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Inspección de elementos rotatorios y actuadores mecánicos.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Revisión estructural del Frenómetro y elementos de fijación.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Limpeza	Limpeza de fosa y Frenómetro.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Calibración	Calibración (amplitud, constante "K" del resorte y fuerza), con base a procedimiento de fabricante.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes electrónicos	Limpeza de fosa, equipo, instrumentación y sensores.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes mecánicos	Revisión estructural del banco de suspensión.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Ajuste y/o reemplazo de los elementos de fijación.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Revisión estructural del equipo.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes mecánicos	¿El nivel de aceite en el depósito es el óptimo?	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Comprobar el estado de los componentes de fijación de las placas de holguras.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Limpeza del nicho y PC de fosa.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Revisión del correcto funcionamiento del software de prueba y reporteador.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Limpeza	Limpeza de gabinete y habilitación de la PC.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Revisión de elementos de fijación de la consola.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Observaciones: Tapete del alineador al paso rojo

Nombre, firma y sello del cliente

Ricardo Angeles, Victor Hernandez, IATSA-MAHA

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