



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



No. de Orden

P230524AOY109039

MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN

Cliente:

AOY1

Hora de inicio y término del servicio:

8:30-16:15

Fecha:

23. Mayo. 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 electrónicos	Revisión y/o ajuste de elementos mecánicos y rotatorios.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes mecánicos	Inspeccionar y/o completar elementos de fijación (casquillos y tornillería en general).	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes eléctricos	Reacondicionamiento de elementos estructurales del sistema de elevación de rampa.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes neumáticos	Dar tensión necesaria a la banda de transmisión.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes que requieren ser reemplazados <sup>1</sup>	Verificar estado de conexiones de PAU.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Revisión y ajuste de sensor inductivo de tapa PAU.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Comprobar el estado del sistema neumático en general (ductos, bolsas de aire, conectores).	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Limpieza de electroválvula.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	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	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.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Limpieza	Revisión estructural del alineador y de elementos mecánicos, así como elementos de fijación.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Calibración	Limpieza fosa y alineador al paso.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes mecánicos	Calibración de celda de carga, con base a procedimiento de fabricante.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Limpieza	Comprobar y/o ajustar tensión de la cadena de transmisión.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes mecánicos	Lubricar cadena de transmisión.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Limpieza	Inspección de elementos rotatorios y actuadores mecánicos.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Calibración	Revisión estructural del Frenómetro y elementos de fijación.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes electrónicos	Limpieza de fosa y Frenómetro.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes mecánicos	Calibración (amplitud, constante "K" del resorte y fuerza), con base a procedimiento de fabricante.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Limpieza	Limpieza de fosa, equipo, instrumentación y sensores.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes electrónicos	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?	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Limpieza	Comprobar el estado de los componentes de fijación de las placas de holguras.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes electrónicos	Limpieza del nicho y PC de fosa.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Limpieza	Revisión del correcto funcionamiento del software de prueba y reporteador.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes mecánicos	Limpieza de gabinete y habilitado de la PC.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Limpieza	Revisión de elementos de fijación de la consola.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Observaciones:



Nombre, firma y sello del cliente

Ricardo Angeles  
Ustar Hernandez  
IATSA-MAHA

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