



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



No. de Orden
m 010524004008483
C 010524004008483

MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN

Cliente:

CU-40

Hora de inicio y término del servicio:

08:30 a 11:40

Fecha:

11-05-2024

CATEGORIA		TAREA		LÍNEA 1	LÍNEA 2	LÍNEA 3	LÍNEA 4	LÍNEA 5	LÍNEA 6	LÍNEA 7
Dinamómetro	Limpieza	Limpieza de fosa, dinamómetro y MCEP.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componentes electrónicos	Revisión y/o ajuste de elementos mecánicos y rotores.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	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	Verificar estado de conexiones de PAU.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componentes que requieren ser reemplazados*	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		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Alineador al paso	Calibración	Calibración mensual con base a procedimiento establecido por el fabricante		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componentes electrónicos	Calibración estática *Pérdidas parásitas *Calibración dinámica *Verificación de inercia base		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componentes mecánicos	Folio de etiqueta de seguridad para la tapa de la PAU		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Limpieza	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.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Frenómetro	Componentes mecánicos	Lubricar cadena de transmisión.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Limpieza	Inspección de elementos rotatorios y actuadores mecánicos.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componentes mecánicos	Revisión estructural del Frenómetro y elementos de fijación.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Limpieza	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.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Limpieza	Ajuste y/o reemplazo de los elementos de fijación.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componentes mecánicos	Revisión estructural del equipo.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componentes electrónicos	¿El nivel de aceite en el depósito es el óptimo?		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Banco de suspensiones	Componentes mecánicos	Comprobar el estado de los componentes de fijación de las placas de holguras.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Limpieza	Limpieza del nicho y PC de fosa.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componentes electrónicos	Revisión del correcto funcionamiento del software de prueba y reporteador.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Limpieza	Limpieza de gabinete y habitáculo de la PC.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componentes mecánicos	Revisión de elementos de fijación de la consola.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Limpieza	Revisión de elementos de fijación de la consola.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componentes electrónicos			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componentes mecánicos			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Limpieza			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componentes electrónicos			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Detector de holguras	Componentes mecánicos			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Limpieza			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componentes electrónicos			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componentes mecánicos			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Limpieza			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componentes electrónicos			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componentes mecánicos			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Limpieza			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componentes electrónicos			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componentes mecánicos			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Eurosysterm	Componentes electrónicos			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componentes mecánicos			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Limpieza			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componentes electrónicos			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componentes mecánicos			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Limpieza			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componentes electrónicos			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componentes mecánicos			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Limpieza			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Componentes electrónicos			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Observaciones:
-Todo OK

Nombre, firma y sello del cliente

Carlos Sanchez

Alexis Sanchez

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

Av. Vía Morelos No. 41 Col. Cuauhtémoc Xalostoc, Ecatepec, Edo. de México, C.P. 55320 Tel. 55 5749-6641 / 55 5393-1711 / 55 5393-1939

IAT/Form_mantto_V2.2

iatsamex@prodigy.net.mx www.iatsa-maha.com