



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



No. de Orden

P090424123708827

MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN

Cliente:

IZ 37

Hora de inicio y término del servicio:

8:00 - 11:30

Fecha:

09.04.2024

CATEGORÍA	TAREA	LÍNEA 1	LÍNEA 2	LÍNEA 3	LÍNEA 4	LÍNEA 5	LÍNEA 6	LÍNEA 7
Dinamómetro	Limpieza	✓	✓	✓	✓			
	Limpieza de fosa, dinamómetro y MCEP.							
	Revisión y/o ajuste de elementos mecánicos y rotatorios.	✓	✓	✓	✓			
	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.	✓	✓	✓	✓			
	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.	✓	✓	✓	✓			
Componentes neumáticos	Banda de transmisión							
	Soporte de balatas							
	Balata(s)							
Componentes que requieren ser reemplazados <sup>1</sup>	Otro:							
Calibración	Calibración mensual con base a procedimiento establecido por el fabricante							
Seguridad	Folio de etiqueta de seguridad para la tapa de la PAU	✓	✓	✓	✓			

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

Nombre, firma y sello del cliente

IATSA-MAHA

Ricardo Angeles  
Victor Hernandez

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