



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



No. de Orden

P220424BJ2108898

MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN

Cliente:

BJ-21

Hora de inicio y término del servicio:

11:45 - 14:15

Fecha:

22 - abril - 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 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 reemplazados¹	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							
Alineador al paso	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							
Frenómetro	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.							
Banco de suspensiones	Calibración	Limpieza de fosa y Frenómetro.							
	Componentes electrónicos	Comprobar y/o ajustar tensión de la cadena de transmisión.							
	Componentes mecánicos	Lubricar cadena de transmisión.							
		Inspección de elementos rotatorios y actuadores mecánicos.							
Eurosystem	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 de fosa, equipo, instrumentación y sensores.							
Detector de holguras	Calibración	Revisión estructural del banco de suspensión.							
	Componentes electrónicos	Ajuste y/o reemplazo de los elementos de fijación.							
	Componentes mecánicos	Revisión estructural del equipo.							
		¿El nivel de aceite en el depósito es el óptimo?							
Limpieza	Calibración	Comprobar el estado de los componentes de fijación de las placas de holguras.							
	Componentes electrónicos	Limpieza del nicho y PC de fosa.							
	Componentes mecánicos	Revisión del correcto funcionamiento del software de prueba y reporteador.							
		Limpieza de gabinete y habilitación de la PC.							
Limpieza	Calibración	Revisión de elementos de fijación de la consola.							
	Componentes electrónicos								
	Componentes mecánicos								

Observaciones:

Excelencia Retencionaria  
Ave Fonix, S.A. de C.V.  
Centro de Verificación  
Vehicular BJ-21

Nombre, firma y sello del cliente

IATSA-MAHA