



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



No. de Orden
P210624123109187

MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN

Cliente:

12-31

Hora de inicio y término del servicio:
13:20 - 14:30

Fecha:

21/06/24

CATEGORÍA	TAREA	LÍNEA 1	LÍNEA 2	LÍNEA 3	LÍNEA 4	LÍNEA 5	LÍNEA 6	LÍNEA 7
Limpieza	Limpieza de fosa, dinamómetro y MCEP.							
Componentes mecánicos	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.							
Componentes eléctricos	Verificar estado de conexiones de PAU. Revisión y ajuste de sensor inductivo de tapa PAU.							
Componentes neumáticos	Comprobar el estado del sistema neumático en general (ductos, bolsas de aire, conectores). Limpieza de electroválvula.							
Componentes que requieren ser reemplazados ¹	Sistema de transmisión Soporte de balatas Balata(s) Otros:							
Calibración	Calibración mensual con base a procedimiento establecido por el fabricante Calibración estática "Pérdida parásita" / Calibración dinámica "Verificación de inercia base"	IAT-						
Seguridad	Folio de etiqueta de seguridad para la tapa de la PAU	IAT-						
CATEGORÍA	TAREA	L	L	L	L	L	L	L
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.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Alineador al paso	Limpieza fosa y alineador al paso.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Frenómetro	Calibración de celda de carga, con base a procedimiento de fabricante. 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.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Limpieza	Limpieza fosa y Frenómetro.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Calibración	Calibración (amplitud, constante "K" del resorte y fuerza), con base a procedimiento de fabricante.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Banco de suspensiones	Componentes electrónicos Componentes mecánicos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Detector de holguras	Revisión estructural del banco de suspensión. Ajuste y/o reemplazo de los elementos de fijación.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Limpieza	Revisión estructural del equipo. ¿El nivel de aceite en el depósito es el óptimo?	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes mecánicos	Comprobar el estado de los componentes de fijación de las placas de holguras.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Limpieza	Limpieza del nicho y PC de fosa.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Eurosystem	Revisión del correcto funcionamiento del software de prueba y reporteador. Limpieza de gabinete y habitáculo de la PC. Revisión de elementos de fijación de la consola.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

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

*Alfonso Callejas por
Proyecto*

Nombre, firma y sello del cliente

Victor H
IATSA-MAHA