



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



No. de Orden  
13150124154118479  
C1502461718480

MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN

Cliente:

EM-71

Hora de inicio y término del servicio:

08:20 a 13:49

Fecha:

15-07-2024

| CATEGORÍA             |                                                         | TAREA                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | LÍNEA 1 | LÍNEA 2 | LÍNEA 3 | LÍNEA 4 | LÍNEA 5 | LÍNEA 6 | LÍNEA 7 |
|-----------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Dinamómetro           | Limpieza                                                | Limpieza de fosa, dinamómetro y MCEP.                                                                                                                                                                                                                                                     |  |         |         |         |         |         |         |         |
|                       | Componentes mecánicos                                   | Revisión y/o ajuste de elementos mecánicos y rotores.<br>Inspeccionar y/o completar elementos de fijación (casquillos y tornillería en general).<br>Reacondicionamiento de elementos estructurales del sistema de elevación de rampa.<br>Dar tensión necesaria a la banda de transmisión. |  |         |         |         |         |         |         |         |
|                       | Componentes eléctricos                                  | Verificar estado de conexiones de PAU.                                                                                                                                                                                                                                                    |  |         |         |         |         |         |         |         |
|                       | Componentes neumáticos                                  | Revisión y ajuste de sensor inductivo de tapa PAU.<br>Comprobar el estado del sistema neumático en general (ductos, bolsas de aire, conectores).<br>Limpieza de electroválvula.                                                                                                           |  |         |         |         |         |         |         |         |
|                       | Componentes que requieren ser reemplazados <sup>1</sup> | Banda de transmisión<br>Soporte de balatas<br>Balata(s)<br>Otro:                                                                                                                                                                                                                          |  |         |         |         |         |         |         |         |
|                       | Calibración                                             | Calibración mensual con base a procedimiento establecido por el fabricante<br>Calibración estática * Pérdidas parciales Calibración dinámica Verificación de inercia base                                                                                                                 |  |         |         |         |         |         |         |         |
|                       | Seguridad                                               | Folio de etiqueta de seguridad para la tapa de la PAU                                                                                                                                                                                                                                     |  |         |         |         |         |         |         |         |
|                       |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |         |         |         |         |         |         |         |
|                       |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |         |         |         |         |         |         |         |
|                       |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |         |         |         |         |         |         |         |
| CATEGORÍA             |                                                         | TAREA                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | L       | L       | L       | L       | L       | L       | L       |
| Alineador al paso     | Calibración                                             | Calibración con base a procedimiento de fabricante.                                                                                                                                                                                                                                       |  |         |         |         |         |         |         |         |
|                       | Componentes electrónicos                                | Verificación, ajuste y limpieza de sensores.                                                                                                                                                                                                                                              |  |         |         |         |         |         |         |         |
|                       | Componentes mecánicos                                   | Revisión de elementos rotores.<br>Revisión estructural del alineador y de elementos mecánicos, así como elementos de fijación.                                                                                                                                                            |  |         |         |         |         |         |         |         |
|                       | Limpieza                                                | Calibración de celda de carga, con base a procedimiento de fabricante.                                                                                                                                                                                                                    |  |         |         |         |         |         |         |         |
| Frenómetro            | Calibración                                             | Comprobar y/o ajustar tensión de la cadena de transmisión.<br>Lubricar cadena de transmisión.                                                                                                                                                                                             |  |         |         |         |         |         |         |         |
|                       | Componentes mecánicos                                   | Inspección de elementos rotores y actuadores mecánicos.<br>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.                                                                                                                                                                                       |  |         |         |         |         |         |         |         |
| Banco de suspensiones | Componentes electrónicos                                | Limpieza de fosa, equipo, instrumentación y sensores.                                                                                                                                                                                                                                     |  |         |         |         |         |         |         |         |
|                       | Componentes mecánicos                                   | Revisión estructural del banco de suspensión.<br>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?<br>Comprobar el estado de los componentes de fijación de las placas de holguras.                                                                                                                                                         |  |         |         |         |         |         |         |         |
| Detector de holguras  | Limpieza                                                | Limpieza del nicho y PC de fosa.                                                                                                                                                                                                                                                          |  |         |         |         |         |         |         |         |
|                       |                                                         | Revisión del correcto funcionamiento del software de prueba y reporteador.                                                                                                                                                                                                                |  |         |         |         |         |         |         |         |
| Eurosystem            | Limpieza                                                | Limpieza de gabinete y habilitado de la PC.                                                                                                                                                                                                                                               |  |         |         |         |         |         |         |         |
|                       |                                                         | Revisión de elementos de fijación de la consola.                                                                                                                                                                                                                                          |  |         |         |         |         |         |         |         |

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

Observaciones:

-Lineas quedan listas y operando correctamente



CENTRO DE VERIFICACIÓN VEHICULAR

GM71

CONSULTA DE ADEUROS POR CONCEPTO DE VERIFICACIONES Y/O REPARACIONES

Nombre, firma y sello del cliente

FIRMA

Federico Peña

Carlos Sanchez

IATSA-MAHA