



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



No. de Orden  
P140624MT16S09, S1  
IAT/Form\_mantto\_V2.2

**MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN**

Cliente:

NTH - GS

Hora de inicio y término del servicio:  
08.30 AM a 11.49 AM

Fecha: 06 - 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. Inspección y/o completar elementos de fijación (casquillos y tornillería en general).							
Componentes eléctricos	Reacondicionamiento de elementos estructurales del sistema de elevación o rampa.							
Componentes neumáticos	Dar tensión necesaria a la banda de transmisión.							
Dinamómetro	Verificar estado de conexiones de PAU.							
Componentes que requieren ser reemplazados	Revisión y ajuste de sensor inductivo de tapa PAU.							
Soporte de llantas	Comprobar el estado del sistema neumático en general (ductos, bolsas de aire, conectores).							
Balaña(s)	Limpieza de electroválvula.							
Banda de transmisión								
Otro:								
Calibración	Calibración mensual con base a procedimiento establecido por el fabricante							
Seguridad	*Calibración estática *Pérdidas párasis *Calibración dinámica *Verificación de inercia base Folio de etiqueta de seguridad para la tapa de la PAU							
<b>CATEGORÍA</b>		<b>TAREA</b>						
Calibración	Calibración con base a procedimiento de fabricante.							
Componentes electrónicos	Verificación, ajuste y limpieza de sensores.							
Componentes mecánicos	Revisión de elementos rotatorios.							
Alineador al paso	Revisión estructural del alineador y de elementos mecánicos, así como elementos de fijación.							
Limpieza	Limpieza fosa y alineador al paso.							
Calibración	Calibración de celda de carga, con base a procedimiento de fabricante.							
Frenómetro	Comprobar y/o ajustar tensión de la cadena de transmisión.							
Componentes mecánicos	Lubricar cadena de transmisión.							
Inspección de elementos rotatorios y actuadores 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.							
Banco de suspensiones	Revisión estructural del banco de suspensión.							
Componentes mecánicos	Ajuste y/o reemplazo de los elementos de fijación.							
Limpieza	Revisión estructural del equipo.							
Detector de holguras	¿El nivel de aceite 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.							
Eurosysterm	Revisión del correcto funcionamiento del software de prueba y reporteador.							
Limpieza	Limpieza de gabinete y habitáculo 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.

# todo en OK

**APROBADO**

Centro de Desarrollo MAHA

Nombre: M. H. J. G. y sello del cliente

R.F.C. DAU031118UUA  
TEL. (55)5386-5438

Alex. S. Cárlos

IATSA-MAHA