



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



No. de Orden

P110404X0413088424  
P110404X043088430

# MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN

Cliente:

XO 43

Hora de inicio y término del servicio:

9:00 -

12:00

Fecha:

11/11/2014

CATEGORÍA		TAREA	LÍNEA 1	LÍNEA 2	LÍNEA 3	LÍNEA 4	LÍNEA 5	LÍNEA 6	LÍNEA 7
Dinamómetro	Limpieza	Limpieza de fosa, dinamómetro y MCEP.	OK		OK	OK			
	Componentes mecánicos	Revisión y/o ajuste de elementos mecánicos y rotores.	OK		OK	OK			
	Componentes eléctricos	Inspeccionar y/o completar elementos de fijación (casquillos y tornillería en general).	OK		OK	OK			
	Componentes neumáticos	Reacondicionamiento de elementos estructurales del sistema de elevación de rampa.	OK		OK	OK			
	Componentes que requieren ser reemplazados <sup>1</sup>	Dar tensión necesaria a la banda de transmisión.	OK		OK	OK			
		Verificar estado de conexiones de PAU.	OK		OK	OK			
		Revisión y ajuste de sensor inductivo de tapa PAU.	OK		OK	OK			
		Comprobar el estado del sistema neumático en general (ductos, bolsas de aire, conectores).	OK		OK	OK			
		Limpieza de electroválvula.	OK		OK	OK			
		Banda de transmisión	OK		OK	OK			
Alineador al paso	Calibración	Calibración mensual con base a procedimiento establecido por el fabricante	OK		OK	OK			
	Seguridad	Folio de etiqueta de seguridad para la tapa de la PAU	OK		OK	OK			
Frenómetro	Calibración	Calibración con base a procedimiento de fabricante.	OK		OK	OK			
	Componentes electrónicos	Verificación, ajuste y limpieza de sensores.	OK		OK	OK			
Banco de suspensiones	Calibración	Revisión de elementos rotatorios.	OK		OK	OK			
	Componentes mecánicos	Revisión estructural del alineador y de elementos mecánicos, así como elementos de fijación.	OK		OK	OK			
Eurosystem	Calibración	Limpieza fosa y alineador al paso.	OK		OK	OK			
	Componentes electrónicos	Calibración de celda de carga, con base a procedimiento de fabricante.	OK		OK	OK			
Detector de holguras	Calibración	Comprobar y/o ajustar tensión de la cadena de transmisión.	OK		OK	OK			
	Componentes mecánicos	Lubricar cadena de transmisión.	OK		OK	OK			
Limpieza	Calibración	Inspección de elementos rotatorios y actuadores mecánicos.	OK		OK	OK			
	Componentes mecánicos	Revisión estructural del Frenómetro y elementos de fijación.	OK		OK	OK			
Limpieza	Calibración	Limpieza de fosa y Frenómetro.	OK		OK	OK			
	Componentes electrónicos	Calibración (amplitud, constante "K" del resorte y fuerza), con base a procedimiento de fabricante.	OK		OK	OK			
Limpieza	Calibración	Limpieza de fosa, equipo, instrumentación y sensores.	OK		OK	OK			
	Componentes mecánicos	Revisión estructural del banco de suspensión.	OK		OK	OK			
Limpieza	Calibración	Ajuste y/o reemplazo de los elementos de fijación.	OK		OK	OK			
	Componentes mecánicos	Revisión estructural del equipo.	OK		OK	OK			
Limpieza	Calibración	¿El nivel de aceite en el depósito es el óptimo?	OK		OK	OK			
	Componentes mecánicos	Comprobar el estado de los componentes de fijación de las placas de holguras.	OK		OK	OK			
Limpieza	Calibración	Revisión del correcto funcionamiento del software de prueba y reporteador.	OK		OK	OK			
	Componentes mecánicos	Limpieza de gabinete y habitáculo de la PC.	OK		OK	OK			
Limpieza	Calibración	Revisión de elementos de fijación de la consola.	OK		OK	OK			
	Componentes mecánicos		OK		OK	OK			

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

Av. Via Morelos No. 41 Col. Cuauhtémoc Xalostoc, Ecatepec, Edo. de México, C.P. 55320 Tel. 55 5749-6641 / 55 5393-1711 / 55 5393-1939

IAT/Form\_mantto\_V2.2

iatexamex@prodigy.net.mx www.iatsa-maha.com

CENTRO DE VERIFICACIÓN VEHICULAR XO 43  
AVE. GPE. I RAMIREZ NO. 679,  
COL. POTRERO DE SAN BERNARDINO  
C.P. 16030, CDMX,  
ALTA MEXICO  
T. 55 5557 7464, 55 5557 1546  
RCC: CPR-03118-103

Nombre, firma y sello del cliente

Victor Hernandez  
Ricardo Angel  
IATSA-MAHA