



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



No. de Orden  
44  
P160524X08109004  
CM P160524X08109005

MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN

Cliente:

X0-81

Hora de inicio y término del servicio:

10:00 - 13:40

Fecha:

16/05/24

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. Verificar estado de conexiones de PAU.	/	/	/	/	/	/	/
Componentes eléctricos	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 reemplazados¹	Banda de transmisión Soporte de balatas Balata(s) Otro:	/	/	/	/	/	/	/
Calibración	Calibración mensual con base a procedimiento establecido por el fabricante Calibración estática Perdas parásitas Calibración dinámica Verificación de línea base	/	/	/	/	/	/	/
Seguridad	Folio de etiqueta de seguridad para la tapa de la PAU	/	/	/	/	/	/	/

	CATEGORÍA	TAREA	L	T
Alineador al paso	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.	/	/
Frenómetro	Limpieza	Limpieza fosa y alineador al paso.	/	/
	Calibración	Calibración de celda de carga, con base a procedimiento de fabricante. 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.	/	/
Banco de suspensiones	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.	/	/
Detector de holguras	Componentes mecánicos	Revisión estructural del banco de suspensión. Ajuste y/o reemplazo de los elementos de fijación. Revisión estructural del equipo.	/	/
	Limpieza	¿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. Revisión del correcto funcionamiento del software de prueba y reporteador.	/	/
Eurosistem	Limpieza	Limpieza del nicho y PC de fosa. Limpieza de gabinete y habitáculo de la PC. Revisión de elementos de fijación de la consola.	/	/
	Limpieza	Revisión de elementos de fijación de la consola.	/	/

Observaciones:

#lineas operando correctamente desde que se

Nombre, firma y sello del cliente

IATSA-MAHA

Erich O. Kaldenbach

¹Los 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/For\_m\_manto\_V2.2

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