



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



No. de Orden  
M P020324 CU1108667  
C P020324 CU1108662

## MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN

Ciente:

CU-11

Hora de inicio y término del servicio:

8:30 a

11:20

Fecha:

02.03.24

CATEGORIA	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 rotores.	/	/	/	/	/	/	/
	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.	/	/	/	/	/	/	/
	Banda de transmisión	/	/	/	/	/	/	/
Componentes que requieren ser reemplazados*	Soporte de balatas	/	/	/	/	/	/	/
	Balata(s)	/	/	/	/	/	/	/
Otro:		/	/	/	/	/	/	/
Calibración	Calibración mensual con base a procedimiento establecido por el fabricante	/	/	/	/	/	/	/
	Calibración estática. Pérdidas parásitas. Calibración dinámica. Verificación de inercia base	/	/	/	/	/	/	/
Seguridad	Folio de etiqueta de seguridad para la tapa de la PAU	/	/	/	/	/	/	/

CATEGORIA	TAREA	LÍNEA 1	LÍNEA 2	LÍNEA 3	LÍNEA 4	LÍNEA 5	LÍNEA 6	LÍNEA 7
Calibración	Calibración con base a procedimiento de fabricante.	/	/	/	/	/	/	/
Componentes electrónicos	Verificación, ajuste y limpieza de sensores.	/	/	/	/	/	/	/
Componentes mecánicos	Revisión de elementos rotores.	/	/	/	/	/	/	/
	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.	/	/	/	/	/	/	/
	Comprobar y/o ajustar tensión de la cadena de transmisión.	/	/	/	/	/	/	/
	Lubricar cadena de transmisión.	/	/	/	/	/	/	/
	Inspección de elementos rotores 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.	/	/	/	/	/	/	/
Componentes mecánicos	Revisión estructural del banco de suspensión.	/	/	/	/	/	/	/
	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?	/	/	/	/	/	/	/
	Comprobar el estado de los componentes de fijación de las placas de holguras.	/	/	/	/	/	/	/
	Revisión del correcto funcionamiento del software de prueba y reporteador.	/	/	/	/	/	/	/
Limpieza	Limpieza de gabinete y hábitculo de la PC.	/	/	/	/	/	/	/
	Revisión de elementos de fijación de la consola.	/	/	/	/	/	/	/

Observaciones:

Todo OK

APROBADO

02 MAR. 2024

CENTRO DE VERIFICACIÓN

CU-11

B.E.C. VER. 900135-AW3

Nombre, firma y sello del cliente

Carlos Sanchez  
Fedora Peña  
IATSA-MAHA

\*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\_manto\_V2.2

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