



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



No. de Orden
MPO6052400308949
CPO6052400308949

MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN

Cliente:

0053

Hora de inicio y término del servicio:

9:00 - 15:00

Fecha:

06 Mayo 2024

CATEGORÍA	TAREA	LÍNEA 1	LÍNEA 2	LÍNEA 3	LÍNEA 4	LÍNEA 5	LÍNEA 6	LÍNEA 7
Limpeza	Limpeza de fosa, dinamómetro y MCEP.	✓	✓	✓	✓	✓		
Componentes electrónicos	Revisión y/o ajuste de elementos mecánicos y rotatorios.	✓	✓	✓	✓	✓		
Componentes mecánicos	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.	✓	✓	✓	✓	✓		
Componentes neumáticos	Revisión y ajuste de sensor inductivo de tapa PAU.	✓	✓	✓	✓	✓		
	Comprobar el estado del sistema neumático en general (ductos, bolsas de aire, conectores).	✓	✓	✓	✓	✓		
Componentes que requieren ser reemplazados ¹	Limpeza de electroválvula.							
	Banda de transmisión							
	Soporte de balatas							
	Balata(s)	1	1	2		1		
Otro:								
Calibración	Calibración mensual con base a procedimiento establecido por el fabricante	✓	✓	✓	✓	✓		
Seguridad	Calibración estática *Perdidas parciales *Calibración dinámica *Verificación de inercia base	✓	✓	✓	✓	✓		
	Folio de etiqueta de seguridad para la tapa de la PAU	✓	✓	✓	✓	✓		

Observaciones:

CATEGORÍA	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 rotatorios.							
	Revisión estructural del alineador y de elementos mecánicos, así como elementos de fijación.							
Limpeza	Limpeza 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.							
Componentes mecánicos	Inspección de elementos rotatorios y actuadores mecánicos.							
	Revisión estructural del Frenómetro y elementos de fijación.							
Limpeza	Limpeza de fosa y Frenómetro.							
Calibración	Calibración (amplitud, constante "K" del resorte y fuerza), con base a procedimiento de fabricante.							
Componentes electrónicos	Limpeza de fosa, equipo, instrumentación y sensores.							
Componentes mecánicos	Revisión estructural del banco de suspensión.							
	Ajuste y/o reemplazo de los elementos de fijación.							
Limpeza	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.							
Limpeza	Limpeza del nicho y PC de fosa.							
	Revisión del correcto funcionamiento del software de prueba y reporteador.							
	Limpeza de gabinete y habilitado de la PC.							
	Revisión de elementos de fijación de la consola.							



Ricardo Angely
Victor Arambury
IATSA-MAHA

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/Form_manto_V2.2

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