



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



P230224AO4100637

No. de Orden

MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN

Cliente: AO41

Hora de inicio y término del servicio:
11:30-15:40

Fecha: 23 Febrero 2024

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	Inspección y/o ajuste de elementos mecánicos y rotatorios.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Componentes eléctricos	Reacondicionamiento de elementos estructurales del sistema de elevación de rampa.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Componentes neumáticos	Dar tensión necesaria a la banda de transmisión.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Dinamómetro	Verificar estado de conexiones de PAU.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Componentes que requieren ser reemplazados ¹	Revisión y ajuste de sensor inductivo de tapa PAU.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Banda de transmisión	Comprobar el estado del sistema neumático en general (ductos, bolsas de aire, conectores).	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Soporte de balatas	Limpieza de electroválvula.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Calibración	Banda de transmisión	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Seguridad	Soporte de balatas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Calibración mensual con base a procedimiento establecido por el fabricante	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Folio de etiqueta de seguridad para la tapa de la PAU	IAT-13772	IAT-13773	IAT-13774	IAT-13775	IAT-13776	IAT-13777	IAT-
CATEGORÍA	TAREA	L	L	L	L	L	L	L
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.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes mecánicos	Comprobar y/o ajustar tensión de la cadena de transmisión.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Frenómetro	Lubricar cadena de transmisión.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Inspección de elementos rotatorios y actuadores mecánicos	Inspección de elementos rotatorios y actuadores mecánicos.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Revisión estructural del Frenómetro y elementos de fijación.	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.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Limpieza	Ajuste y/o reemplazo de los elementos de fijación.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Banco de suspensiones	Revisión estructural del equipo.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Detector de holguras	¿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.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
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.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

¹Los componentes mencionados en este apartado tienen un costo adicional y únicamente serán reemplazados con el pago previo de la refacción.