



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



No. de Orden
P160524A2200900

MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN

Cliente: A220

Hora de inicio y término del servicio: 15:00 - 16:45 Fecha: 16. MAYO . 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	Revisión y/o ajuste de elementos mecánicos y rotatorios.							
Alineador al paso	Inspeccionar y/o completar elementos de fijación (casquillos y tornillería en general).							
Dinamómetro	Reacondicionamiento de elementos estructurales del sistema de elevación de rampa.							
Componentes eléctricos	Dar tensión necesaria a la banda de transmisión.							
Componentes neumáticos	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.							
Balata(s)								
Otro:								
Calibración	Calibración mensual con base a procedimiento establecido por el fabricante							
Seguridad	Folio de etiqueta de seguridad para la tapa de la PAU	IAT-						
*Calibración estática *Perdidas parásitas *Calibración dinámica *Verificación de inercia base								
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.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Limpieza	Revisión estructural del alineador y de elementos mecánicos, así como elementos de fijación.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Calibración	Limpieza fosa y alineador al paso.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Calibración	Calibración de celda de carga, con base a procedimiento de fabricante.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Calibración	Comprobar y/o ajustar tensión de la cadena de transmisión.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Componentes mecánicos	Lubricar cadena de transmisión.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Calibración	Inspección de elementos rotatorios y actuadores mecánicos.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Calibración	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.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Banco de suspensiones	Ajuste y/o reemplazo de los elementos de fijación.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Detector de holguras	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.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Limpieza	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.