



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



No. de Orden

112200424122308894
C 1200424122308894

MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN

Cliente:

IZ 23

Hora de inicio y término del servicio:

8:00-13:20

Fecha:

20. Abril. 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 rotores.	✓	✓	✓	✓	✓		
Componentes eléctricos	Inspeccionar y/o completar elementos de fijación (casquillos y tornillería en general).	✓	✓	✓	✓	✓		
Componentes neumáticos	Reacondicionamiento de elementos estructurales del sistema de elevación de rampa.	✓	✓	✓	✓	✓		
Componentes que requieren ser reemplazados¹	Dar tensión necesaria a la banda de transmisión.	✓	✓	✓	✓	✓		
	Verificar estado de conexiones de PAU.	✓	✓	✓	✓	✓		
	Revisión y ajuste de sensor inductivo de tapa PAU.	✓	✓	✓	✓	✓		
	Comprobar el estado del sistema neumático en general (ductos, bolsas de aire, conectores).	✓	✓	✓	✓	✓		
	Limpieza de electroválvula.	✓	✓	✓	✓	✓		
	Banda de transmisión							
	Soporte de balatas							
	Balata(s)	2	2	2	4	2		
	Otro:							
Calibración	Calibración mensual con base a procedimiento establecido por el fabricante	✓	✓	✓	✓	✓		
Seguridad	Calibración estática. Pérdidas parciales. Calibración dinámica. Verificación de inercia base	✓	✓	✓	✓	✓		
	Folio de etiqueta de seguridad para la tapa de la PAU	✓	✓	✓	✓	✓		

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 rotores.	✓	✓	✓	✓	✓		
	Revisión estructural del alineador y de elementos mecánicos, así como elementos de fijación.	✓	✓	✓	✓	✓		
	Limpieza	✓	✓	✓	✓	✓		
	Calibración	✓	✓	✓	✓	✓		
	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	✓	✓	✓	✓	✓		
	Calibración	✓	✓	✓	✓	✓		
	Comprobar el estado de los componentes de fijación de las placas de holguras.	✓	✓	✓	✓	✓		
	Revisión del correcto funcionamiento del software de prueba y reporteador.	✓	✓	✓	✓	✓		
	Limpieza de gabinete y habilitado de la PC.	✓	✓	✓	✓	✓		
	Revisión de elementos de fijación de la consola.	✓	✓	✓	✓	✓		

Observaciones:
L3. se reemplaza cable USB de móvil MCEP a PC
L2. se realiza cambio de sensor de temperatura de la PAU a sensor de temperatura SMS en el MCEP por problema de carga

Nombre, firma y sello del cliente

Gerardo Sandoz
Vicer Director

IATSA-MAHA

¹ 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

iatssamex@prodigy.net.mx www.iatssa-maha.com