



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



No. de Orden  
P210524 B36 309026 14  
P210524 B36 309027 C

MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN

Cliente:

BJS63

Hora de inicio y término del servicio:

8:00 -

13:00

Fecha:

21/May/24

CATEGORÍA	TAREA	LÍNEA 1	LÍNEA 2	LÍNEA 3	LÍNEA 4	LÍNEA 5	LÍNEA 6	LÍNEA 7
Dinamómetro	Limpieza	OK	OK	OK				
	Revisión y/o ajuste de elementos mecánicos y rotores.	OK	OK	OK				
	Inspeccionar y/o completar elementos de fijación (casquillos y tornillería en general).	OK	OK	OK				
	Reacondicionamiento de elementos estructurales del sistema de elevación de rampa.	OK	OK	OK				
	Dar tensión necesaria a la banda de transmisión.	OK	OK	OK				
	Verificar estado de conexiones de PAU.	OK	OK	OK				
	Revisión y ajuste de sensor inductivo de tapa PAU.	OK	OK	OK				
	Comprobar el estado del sistema neumático en general (ductos, bolsas de aire, conectores).	OK	OK	OK				
	Limpieza de electroválvula.	OK	OK	OK				
	Banda de transmisión	OK	OK	OK				
Alineador al paso	Soporte de balatas	OK	OK	OK				
	Balata(s)	OK	OK	OK				
	Otro:							
Calibración	Calibración mensual con base a procedimiento establecido por el fabricante	OK	OK	OK				
	Calibración estática Pérdidas parásitas Calibración dinámica Verificación de inercia base	OK	OK	OK				
Seguridad	Folio de etiqueta de seguridad para la tapa de la PAU	OK	OK	OK				

CATEGORÍA	TAREA	L	L	L
Alineador al paso	Calibración con base a procedimiento de fabricante.			
	Verificación, ajuste y limpieza de sensores.			
	Revisión de elementos rotatorios.			
Frenómetro	Revisión estructural del alineador y de elementos mecánicos, así como elementos de fijación.			
	Limpieza fosa y alineador al paso.			
	Calibración de celda de carga, con base a procedimiento de fabricante.			
Banco de suspensiones	Comprobar y/o ajustar tensión de la cadena de transmisión.			
	Lubricar cadena de transmisión.			
	Inspección de elementos rotatorios y actuadores mecánicos.			
Detector de holguras	Revisión estructural del Frenómetro y elementos de fijación.			
	Limpieza de fosa y Frenómetro.			
	Calibración (amplitud, constante "K" del resorte y fuerza), con base a procedimiento de fabricante.			
Eurosistem	Componentes electrónicos			
	Componentes mecánicos			
	Limpieza			
Limpieza	¿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 habitáculo de la PC.			
	Revisión de elementos de fijación de la consola.			
	Revisión de elementos de fijación de la consola.			

Observaciones:



21 MAYO 2024

Nombre, firma y sello del cliente

FIRMA  
Victor Hdz  
Ricardo Angeles  
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

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