

## MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN

**Cliente:**

HN30

**Hora de inicio y término del servicio:**

0500

2

1402

**Fecha:**

LINEA 1	LINEA 2	LINEA 3	LINEA 4	LINEA 5	LINEA 6	LINEA 7	LINEA 8	LINEA 9	LINEA 10	LINEA 11	LINEA 12	LINEA 13	LINEA 14	LINEA 15	LINEA 16	LINEA 17	LINEA 18	LINEA 19	LINEA 20	LINEA 21	LINEA 22	LINEA 23	LINEA 24	LINEA 25	LINEA 26	LINEA 27	LINEA 28	LINEA 29	LINEA 30	LINEA 31	LINEA 32	LINEA 33	LINEA 34	LINEA 35	LINEA 36	LINEA 37	LINEA 38	LINEA 39	LINEA 40	LINEA 41	LINEA 42	LINEA 43	LINEA 44	LINEA 45	LINEA 46	LINEA 47	LINEA 48	LINEA 49	LINEA 50	LINEA 51	LINEA 52	LINEA 53	LINEA 54	LINEA 55	LINEA 56	LINEA 57	LINEA 58	LINEA 59	LINEA 60	LINEA 61	LINEA 62	LINEA 63	LINEA 64	LINEA 65	LINEA 66	LINEA 67	LINEA 68	LINEA 69	LINEA 70	LINEA 71	LINEA 72	LINEA 73	LINEA 74	LINEA 75	LINEA 76	LINEA 77	LINEA 78	LINEA 79	LINEA 80	LINEA 81	LINEA 82	LINEA 83	LINEA 84	LINEA 85	LINEA 86	LINEA 87	LINEA 88	LINEA 89	LINEA 90	LINEA 91	LINEA 92	LINEA 93	LINEA 94	LINEA 95	LINEA 96	LINEA 97	LINEA 98	LINEA 99	LINEA 100
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------

Dinamómetro		0.504						
CATEGORÍA	TAREA	LÍNEA 1	LÍNEA 2	LÍNEA 3	LÍNEA 4	LÍNEA 5	LÍNEA 6	LÍNEA 7
Limpeza	Limpeza de fosa, dinamómetro y MCEP.	/	/	/	/	/	/	/
Componentes mecánicos	Revisión y/o ajuste de elementos mecánicos y rotatorios.	/	/	/	/	/	/	/
	Inspeccionar y/o completar elementos de fijación (casquillos y tornillería en general).	/	/	/	/	/	/	/
	Reacondicionamiento de elementos estructurales del sistema de elevación de rampa.	/	/	/	/	/	/	/
Componentes eléctricos	Reacondicionamiento de elementos de elevación de rampa.	/	/	/	/	/	/	/
	Reacondicionamiento de elementos de elevación de rampa.	/	/	/	/	/	/	/
Componentes neumáticos	Reacondicionamiento de elementos de elevación de rampa.	/	/	/	/	/	/	/
Componentes eléctricos	Reacondicionamiento de elementos de elevación de rampa.	/	/	/	/	/	/	/
Componentes neumáticos	Reacondicionamiento de elementos de elevación de rampa.	/	/	/	/	/	/	/
Componentes que requieren ser reemplazados¹	Reacondicionamiento de elementos de elevación de rampa.	/	/	/	/	/	/	/
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	/	/	/	/	/	/	/

		TAREA	
CATEGORÍA			
Alineador al paso	Calibración	Calibración con base a procedimiento de fabricante.	
	Componentes electrónicos	Verificación, ajuste y limpieza de sensores.	
Frenómetro	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.	
	Componentes mecánicos	Calibración de celda de carga, con base a procedimiento de fabricante.	
Banco de suspensiones	Limpieza	Comprobar y/o ajustar tensión de la cadena de transmisión.	
	Calibración	Lubricar cadena de transmisión.	
	Componentes electrónicos	Inspección de elementos rotatorios y actuadores mecánicos.	
	Componentes mecánicos	Revisión estructural del Frenómetro y elementos de fijación.	
Detector de holguras	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.	
Eurosistem	Limpieza	Ajuste y/o reemplazo de los elementos de fijación.	
	Calibración	Revisión estructural del equipo.	
	Componentes electrónicos	¿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.	
Alineador al paso	Limpieza	Limpieza del nicho y PC de fosa.	
	Calibración	Revisión del correcto funcionamiento del software de prueba y reporteador.	
	Componentes electrónicos	Limpieza de gabinete y hábitáculo de la PC.	
	Componentes mecánicos	Revisión de elementos de fijación de la consola.	

Observaciones:

OK



**CENTRO DE VERIFICACIÓN**

VEHICULARIZ38

CALZ. ERMITA IZAPALAPA NO. 4054,  
COL. STA. MARTHA ACATITLA,  
C.P. 09510, CD. XALCALDI IZAPALAPA.

Nombre, firma y sello del cliente

JATSA-MAHA

Carlos Sanchez

IATSA-MAHA  
Fede'rico Po'nc

[illegible]

Filipe de Menezes C B 55320 Tal 55 5749-6641 / 55 5393-1711 / 55 5393-1939

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

Av. Vía Morelos No. 41  
IAT/Form manto V2.2