



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



No. de Orden
n 9220324MC3408757
C 6220324MC3408768

MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN

Cliente:

MC 34

Hora de inicio y término del servicio:
10:30 AM / 10:00 PM

Fecha: 27-03-24

| 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. | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 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. | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Calibración | Comprobar el estado del sistema neumático en general (ductos, bolsas de aire, conectores). | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Seguridad | Limpieza de electroválvula. | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Banda de transmisión | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Soporte de balatas | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Balata(s) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Otro: | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Calibración mensual con base a procedimiento establecido por el fabricante | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Calibración estática 'Paradas planas' '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 rotatorios. | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Alineador al paso | 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. | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Componentes mecánicos | Comprobar y/o ajustar tensión de la cadena de transmisión. | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Calibración | Lubricar cadena de transmisión. | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Calibración | Inspección de elementos rotatorios y actuadores mecánicos. | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Calibración | Revisión estructural del Frenómetro y elementos de fijación. | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Calibración | Limpieza Frenómetro. | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Calibración | 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. | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Componentes mecánicos | ¿El nivel de aceite es el óptimo? | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Componentes mecánicos | Comprobar el estado de los componentes de fijación de las placas de holguras. | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Calibración | Limpieza del nicho y PC de fosa. | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Calibración | Revisión del correcto funcionamiento del software de prueba y reporteador. | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Calibración | Limpieza de gabinete y habitáculo de la PC. | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Eurosistem | Limpieza | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

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