

Informe de Mantenimiento

Ref.: Mantenimiento programado
trimestral equipo Rayos X
HS 7555A Ayacucho/

Lima; Septiembre 09 del 2013

Reporte: INF09I2013MTOAYP

Propósito:

Informar acerca de los trabajos de mantenimiento preventivo trimestral, en la unidad de inspección por Rayos X, donde adicionalmente se realiza mantenimiento, evaluación y análisis del pórtico y paletas detectores de metales Ranger.

Descripción:

Tipo de Unidad	: Unidad de Inspección por Rayos X CXS
Ubicación	: Embarque AYP
Marca	: Heimann Systems
Modelo	: HS 7555A
Nº Serie de la Unidad	: 15866
Año de fabricación	: 1997
Tecnología	: DAVE
Marca PDM	: Ranger
Modelo	: Intelliscan 12000
Serie	: E18Z1014

Materia

Continuando con el programa de mantenimiento establecido para la unidad de inspección por Rayos X, que garantizan su operatividad y conservación, y con fecha 09 de Septiembre, se realizan las labores de mantenimiento preventivo-predictivo, que incluyeron los siguientes ítems:

- ✚ Desmontaje de paneles laterales y soportes de protección de faja
- ✚ Extracción y desmontaje del bloque de computadora y control DAVE
- ✚ Aspirado, retiro de stickers, limpieza interna/externa
- ✚ Desinfección y encerado de la unidad interna/externa
- ✚ Ordenamiento de cableado y reposición de pernaduras
- ✚ Mantenimiento conforme a las fichas y manuales desarrollados por el fabricante.
- ✚ Pruebas de operación

Observaciones y Conclusiones:

Pese a ser indicado en el servicio anterior, no se cuenta con la password de acceso al PDM, la cual fue cambiada en el equipo imposibilitando la reconfiguración por cambio de posición.

Se recomienda tanto aislar como ventilar el área cuando se trabaje en la remodelación, dado los daños que principalmente genera el polvo de cemento en los componentes electrónicos.

Respecto de la unidad UPS instalada, esta no puede ser intervenida y/o verificada por nuestra empresa.

Sin otro Particular, Atte.

Anexo de Imágenes



Mantenimiento de equipos



Estado operativo de la unidad e Inspección

