

## Reporte de mantenimiento.

Entra equipo Trilogy 100 SN TV114120511 modelo LA1054096 a laboratorio para realización de FCO indicada por PHILIPS RESPIRONICS. Al dispositivo se le realiza limpieza externa, A partir de ello se obtienen los siguientes datos del equipo:

- Horas de funcionamiento del equipo: 4189,7
- Horas de funcionamiento de turbina: 4189,7
- Versión de software: 14.1.03
- Estado batería interna: 91%
- Estado batería extraíble: 100%

La aplicación post actualización de firmware a la versión 14.2.05 de la FCO se realiza según indicaciones del fabricante realizando los cambios de las piezas indicadas correspondientes a la etapa '*Inlet Air Path Assembly*'. Se realiza pruebas de mantenimiento preventivo, pasando satisfactoriamente cada una de ellas. Las cuales se pueden resumir en:

- Sensor de flujos positivos: ok
- Sensor de flujos negativos: ok
- Sensor de presiones: ok
- Sensor de temperatura: ok
- Funcionamiento de teclas: ok
- Funcionamiento de display: ok
- Funcionamiento alarmas audibles: ok
- Alimentaciones: ok
- Reconocimiento tarjeta SD: ok

Equipo no presenta fallas en su funcionamiento quedando disponible para ser retirado y despachado a cliente.