

INFORME TECNICO

PRODUCTO:	LASER UROLOGIA / CYBER HO
MARCA:	QUANTA SYSTEM
S/N:	CYH 0465-0319
ENCARGADO:	ANDRES YAÑEZ
FECHA:	05 DE MARZO, 2020.
INSTITUCION:	HOSPITAL EL SALVADOR

Estado equipo recibido:

Equipo laser con problemas de potencia.

Trabajos realizados:

Se realizaron las siguientes operaciones:

- Revisión de Blast Shield.
- Revisión de Fibra 272.
- Revisión de Fibra 1000

Al momento de realizar las revisiones y pruebas se detectó lo siguiente:

- **Blast Shield quemado** (Imagen 1), **Se cambia por uno nuevo.**
- **Fibra 272 quemada** (imagen 2). **No se puede volver a utilizar, se debe desechar.**
- Revisión de Fibra 1000. Buena.

Imagen 1:



Imagen 2:



CONCLUSIÓN

Equipo laser con Blast Shield quemado, se debe instalar un nuevo Blast Shield en el equipo.

Se recomienda revisar los siguientes puntos:

- Protocolos de conexión de fibra al equipo (revisar que no quede suelta)
- En un procedimiento que la fibra no quede demasiado tirante del equipo.
- Revisar todas las fibras utilizadas, que no se encuentren quemadas.
- Capacitación al personal que utiliza las fibras en los procedimientos.
- Antes y después de cada procedimiento revisar estado de fibras.

Cencomex recomienda realizar mantenciones preventivas cada 6 meses.


Andrés Yañez
Supervisor Servicio Técnico
CENCOMEX