***PROTOCOLO DE ANÁLISIS DE SEGURIDAD ELÉCTRICA***

***PARA LÁSERES MÉDICOS Y QUIRÚRGICOS DE QUANTA SYSTEM***

***Surgical and Medical Lasers, Quanta System***

*Cencomex S.A*

*Central de Compras del Extrasistema S.A*

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**INSTRUCCIONES DE USO**

*→ Previo al encendido del equipo*

* 1. *El analizador de seguridad eléctrica debe situarse en la configuración bajo la norma IEC.*
	2. *Las luces ubicadas en la parte izquierda del panel digital deben encenderse en el recuadro de ‘OK’.*
	3. *Asimismo, ‘Hot’, ‘Neutral’ y ‘Ground’, deben poseer la condición de ‘CLOSED’.*
	4. *A su vez, ‘Polarity’, debe estar en la condición ‘FWD’.*

 *→ Si el equipo láser corresponde a un modelo Litho*

 *La conexión de puesta a tierra debe conectarse directamente al chasis del equipo mediante el desplazamiento de la placa lateral derecha; misma placa a remover al momento de realizar el cambio de filtro de-ionizante. Utilizar el cable negro con pinza para conectar conectar al chasis.*

 *→ Si el equipo láser corresponde a otros modelos de la línea*

 *La conexión de puesta a tierra debe conectarse a la conexión equipotencial situada en la parte posterior del equipo láser. Utilizar el cable verde-amarillo con conector hembra para conectar al punto equipotencial.*

*→ Posterior al encendido del equipo*

* 1. *Una vez ya verificados los pasos anteriores y posterior al encender el equipo correctamente, se deben registrar los valores de ‘Volts’, ‘Amps’, y ‘Ohms’ medidos por el analizador de seguridad eléctrica.*
	2. *Posteriormente, continuar realizando los apartados descritos en el protocolo.*

 *→ Considerar que en los apartados de ‘Condición Falla Única’, se debe mantener oprimido el botón de ‘Ground’ para mantener abierta la tierra del circuito y poder registrar el valor correctamente.*