

Guía rápida de operación del Equipo **LUCIA** de desinfección de máscaras N95

Advertencia: Este documento expone los principales pasos a seguir para una correcta operación del equipo LUCIA, no pretende ser un sustituto del Manual, el cual debe ser estudiado por todos los usuarios del equipo.

Calibración inicial

Al encenderse el equipo, este inicia un proceso de calibración. Los pasos a seguir son:

1. Encender el equipo
2. Retirar el soporte de las mascarillas
3. Presionar pulsador para iniciar la calibración
4. Estando el equipo vacío, se encienden los tubos UV-C y comienza el proceso de calibración. El estado de calibración y el tiempo restante para su finalización se indican en el display.
5. Una vez finalizada la calibración, el equipo indicará que se oprima el pulsador para pasar al estado de “listo para iniciar desinfección”.
6. Acto seguido se indicará la ausencia del soporte con las mascarillas a desinfectar “CARGA NO PRESENTE”



FIGURA 1



FIGURA 2

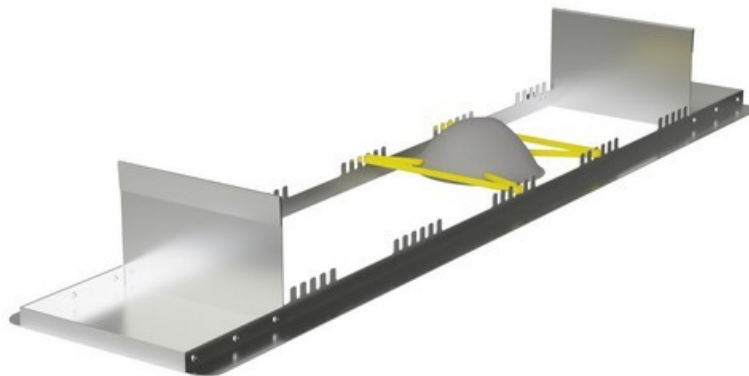


FIGURA 3

Operación normal

Una vez calibrado el equipo, pueden realizarse múltiples ciclos de desinfección.

1. Colocar las mascarillas en el soporte, teniendo las precauciones expuestas en el manual de usuario, e ingresar el soporte en el equipo.



2. El soporte y las puertas del equipo cuentan con indicadores (adhesivos) para una correcta colocación. Una vez que el soporte está colocado correctamente, el equipo emitirá un sonido y el display señalará que la puerta está abierta.
3. Estando el soporte colocado y las puertas cerradas, el display indicará la potencia de radiación UV-C y un tiempo restante de 0 s. A su vez, las luces del equipo se tornarán verdes.



4. Al apretar el botón de inicio, se da comienzo a la desinfección. El display comienza una cuenta regresiva y la luz pasa a color rojo.



5. Si se abre una de las puertas durante el proceso de desinfección las luces comenzarán a parpadear en color rojo y el equipo emitirá un sonido intermitente indicando la interrupción del proceso.



6. Al finalizar la desinfección, se muestra este estado en el display, la luz pasa a color verde parpadeante y el equipo emite un sonido que se podrá interrumpir apretando el botón o abriendo alguna de las puertas.



7. Remover la bandeja del equipo, retirar las máscaras y repetir los pasos para realizar una nueva desinfección.

Nota: Si se detecta un proceso anómalo se recomienda reiniciar el equipo.