SUPER
bright & loud

V

SNIPER



MANUAL DE USUARIO

PROFESSIONAL LIGHTING

ESPECIFICACIONES:

GENERADOR DE NIEBLA
MODELO: SNIPER
VOLTAJE: 110-127 50/60Hz
CONSUMO: 1500 W. 11.8 A.
PROTECCION: IP20
CARACTERISTICAS: Maquina de Humo Portátil, Con Batería Recargable + 4 Leds RGB 3W. C/U Full Color + 2 Tiras Led RGB 10 W. Tipo Pistola.
MODO DE CONTROL: Manual con Disparador.
CAPACIDAD DE DEPOSITO: 1-3 Litros.
LONGITUD DE TIRO: 5-10 M. Aproximadamente
DENSIDAD MAXIMA DE HUMO: 20,000 Pies Cúbicos Aproximadamente.
TIEMPO DE CARGA DE BATERIA: 1-5 Horas Aproximadamente.
DURACION DE BATERIA: 1-2 Horas Aproximadamente.
DISPLAY: Led
PESO: 6.100 Kg.
CONTENIDO: 1 Pz.
POWERCON IN -

INTRODUCCION

©2026. **SUPER BRIGHT & LOUD** **PROFESSIONAL LIGHTING** Todos los derechos reservados. La información, las especificaciones, los diagramas, las imágenes y las instrucciones aquí contenidas deben ser llevadas a cabo para la operación correcta de nuestros equipos.
Estamos seguros de que nuestra calidad en los productos y servicios pueden satisfacerlo.
SUPER BRIGHT & LOUD **PROFESSIONAL LIGHTING** renuncian por la presente a toda irresponsabilidad causada por daños a propiedades, equipos, edificios y sistemas eléctricos, lesiones a personas y pérdidas económicas directas o indirectas asociadas con el uso o la confianza depositada en la información contenida en este documento, o como resultado del montaje, la instalación, el aparejo y la operación inadecuada o negligencia de este producto.

Para instalar, operar y mantener la seguridad del Equipo correctamente. Nosotros Sugerimos que la instalación y el funcionamiento sean realizados por el técnico siguiendo estrictamente las instrucciones.

VISION GENERAL:

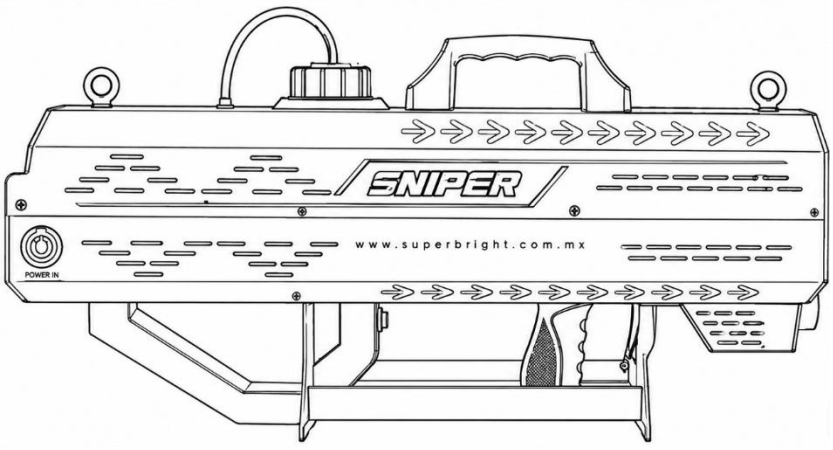
La **SNIPER** es una máquina de humo portátil de accionamiento manual, diseñada con una apariencia inspirada en una pistola de alto calibre para simular disparos de gran impacto visual mediante efectos especiales de niebla. Su diseño innovador la convierte en una herramienta ideal para producciones de entretenimiento, eventos sociales, conciertos, espectáculos en vivo, eventos corporativos, presentaciones artísticas y eventos masivos.

Gracias a su sistema de operación manual, la SNIPER permite al operador dirigir con precisión cada disparo de humo hacia puntos específicos del escenario o hacia el público, generando efectos dinámicos y de gran impacto visual. Su potente sistema de expulsión produce columnas de niebla con un alcance aproximado de entre 5 y 10 metros, creando una experiencia inmersiva que incrementa la emoción durante intros, transiciones, momentos clave y cierres de espectáculos.

La unidad incorpora una batería recargable de alta capacidad que proporciona total libertad de movimiento, eliminando la necesidad de cables durante la operación. Esta característica permite al operador desplazarse libremente por el escenario o entre el público, aportando versatilidad y creatividad a cualquier puesta en escena.

Como complemento visual, la SNIPER integra un sistema de iluminación LED RGB que permite combinar efectos de luz y niebla simultáneamente. Esta fusión de tecnologías genera impactos visuales más atractivos y espectaculares, aumentando la interacción con el público y enriqueciendo la experiencia del evento.

Su diseño ergonómico, facilidad de uso y rápida puesta en marcha convierten a la SNIPER en una solución profesional para productores, operadores de efectos especiales y organizadores de eventos que buscan incorporar efectos de humo portátiles con un alto nivel de impacto visual y entretenimiento.



www.superbright.com.mx



PRECAUCION DESCARGA ELECTRICA

- No abra el equipo; no hay piezas reparables por el usuario en el interior, no operar el equipo con cables dañados.
- Asegúrese de que se desconecte la alimentación al conectar el equipo antes de desmontar o mover de lugar el equipo
- Asegúrese de que el dispositivo esté conectado a tierra física en modo carga
- No aplique energía si el dispositivo o el cable de alimentación están dañados de alguna manera. Ni trate de extraer la batería
- No sumerja el equipo en agua o líquido.



PRECAUCION CONTRA INCENDIOS

- Utilizar en un lugar que evite el contacto accidental con materiales no aptos para su operación que pueden ocasionar incendios.
- Instale solo en un espacio bien ventilado.
- Utilice el equipo a una distancia de 3 Metros hacia el Publico
- Instale solamente en espacios libres de químicos o productos inflamables (alcohol, gasolina o solventes).
- Asegúrese de que haya un espacio libre.
- No pinte, No cubra No modifique el equipo, y no filtre ni enmascare la luz.
- Mantenga todos los materiales inflamables lejos del dispositivo.
- Deje que el dispositivo se enfríe durante 15 minutos después de la operación antes de tocarlo

¡ADVERTENCIA! MEDIDAS DE PRECAUCION PERSONAL

- No se exponga directo con el contacto a la cara o cerca de personas.

Existe riesgo potencial de daño con este producto, Lea estas instrucciones cuidadosamente, el cual incluye información importante de instalación, uso y servicio.

- Tome precauciones al Manipular el equipo en publico ya que puede causar daños físicos por uso de un equipo con temperatura alta. Y solo puede ser operado por mayores de edad.

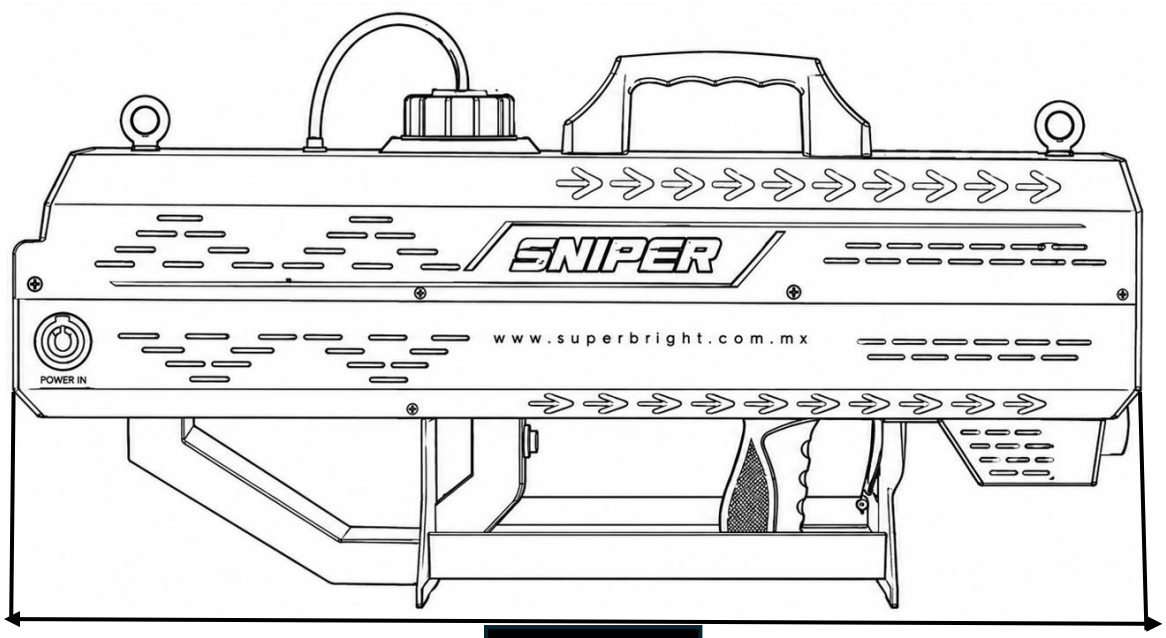


EXTREMA LIMPIEZA E INSPECCION DE LA LUMINARIA

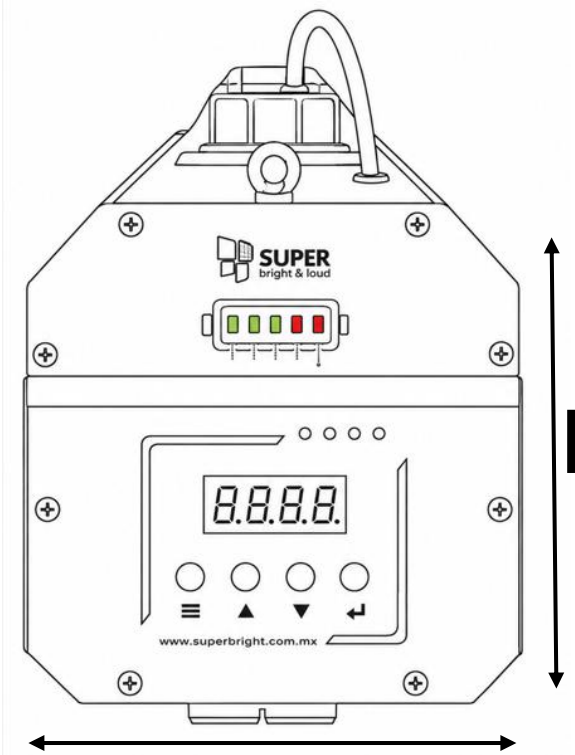
Todos los usuarios de luminarias **SUPER BRIGHT & LOUD PROFESSIONAL LIGHTING** deben limpiar regularmente aquellas partes de la luminaria directamente expuestas a los elementos, como la carcasa externa y la lente frontal.

A todos los propietarios de luminarias deben verificar periódicamente la carcasa externa de la luminaria en busca de roturas estructurales, componentes en mal estado, lentes agrietadas o tornillos sueltos. Para garantizar un funcionamiento adecuado, pero también para prevenir el riesgo de posibles accidentes, no utilice la luminaria si la lente, la carcasa o los cables de alimentación están dañados. Si parece que faltan partes de la luminaria, deje de usarla inmediatamente y póngase en contacto con el soporte técnico de **SUPER BRIGHT & LOUD PROFESSIONAL LIGHTING**

DIMENSIONES:



640 mm.

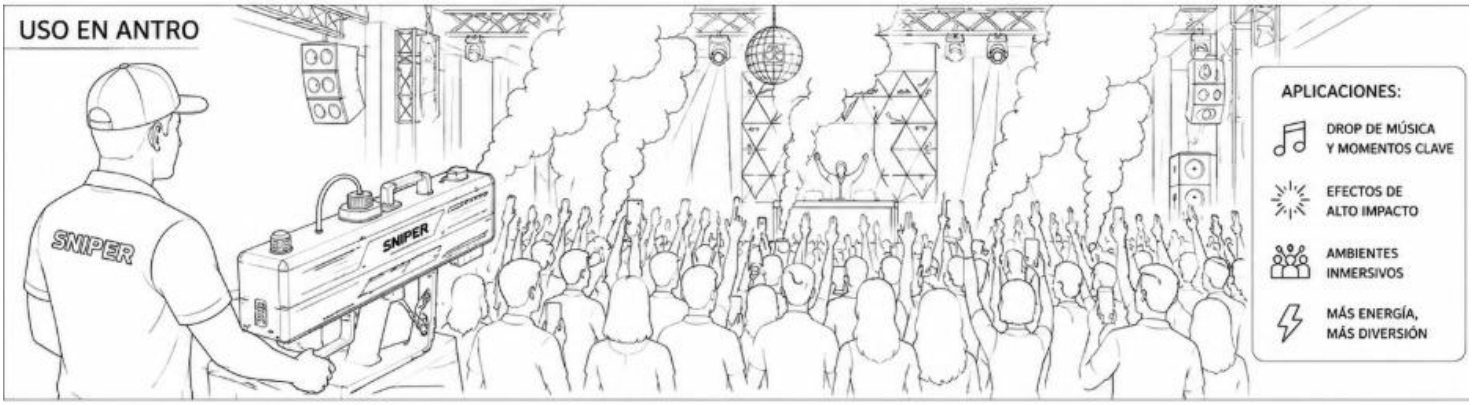


115 mm.

300 mm.

USOS Y APLICACIONES:

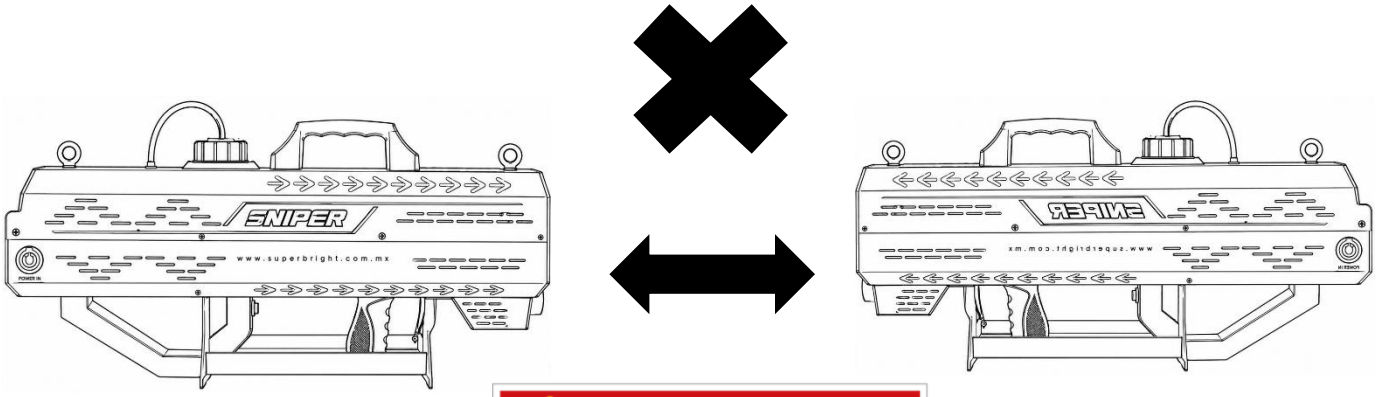






¡ADVERTENCIA! MEDIDAS DE PRECAUCACION DEL EQUIPO

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD
POSIBLES DAÑOS INTERNOS EN LAS MAQUINAS DEBIDO A FUENTES EXTERNAS QUE OCASIONEN HUMEDAD.
No disparar directo a equipos de iluminación en operación ya que por la condensación interna que puede ocasionar en el transcurso del tiempo y pueden causar graves daños internos, incluyendo opacidad en la óptica, filtros de color dicroicos, gobos de vidrio y metal, prismas, ruedas de animación, filtros de escarcha, iris, obturadores, motores, correas, cableado, lámparas de descarga Laser's Generadores de Niebla y LED.
Este problema no es exclusivo de las luminarias SUPER BRIGHT & LOUD PROFESSIONAL LIGHTING, sino común en luminarias de todos los fabricantes. Si bien no existe una forma efectiva de prevenir este problema, las siguientes pautas pueden prevenir posibles daños si se siguen. Para obtener más información, contacte con el servicio técnico de SUPER BRIGHT & LOUD PROFESSIONAL LIGHTING
NO EXPONGA LA MÁQUINA NI LA ABERTURA DE LA SALIDA FRONTAL A LOS HAZ DE LUZ DE LA LUZ SOLAR DIRECTA, OTRAS LÁSERES, CABEZALES MÓVILES Y LÁSERES DURANTE EL DESEMBALAJE, LA INSTALACIÓN, EL USO Y DURANTE PERIODOS DE INACTIVIDAD PROLONGADOS AL AIRE LIBRE.
NO ENFOQUE LA SALIDA DE DISPARO DE UNA MÁQUINA DIRECTAMENTE HACIA OTRA. Y NO TOCAR LA SALIDA DE DISPARO YA QUE PUEDE OCASIONAR QUEMADURAS GRAVES.

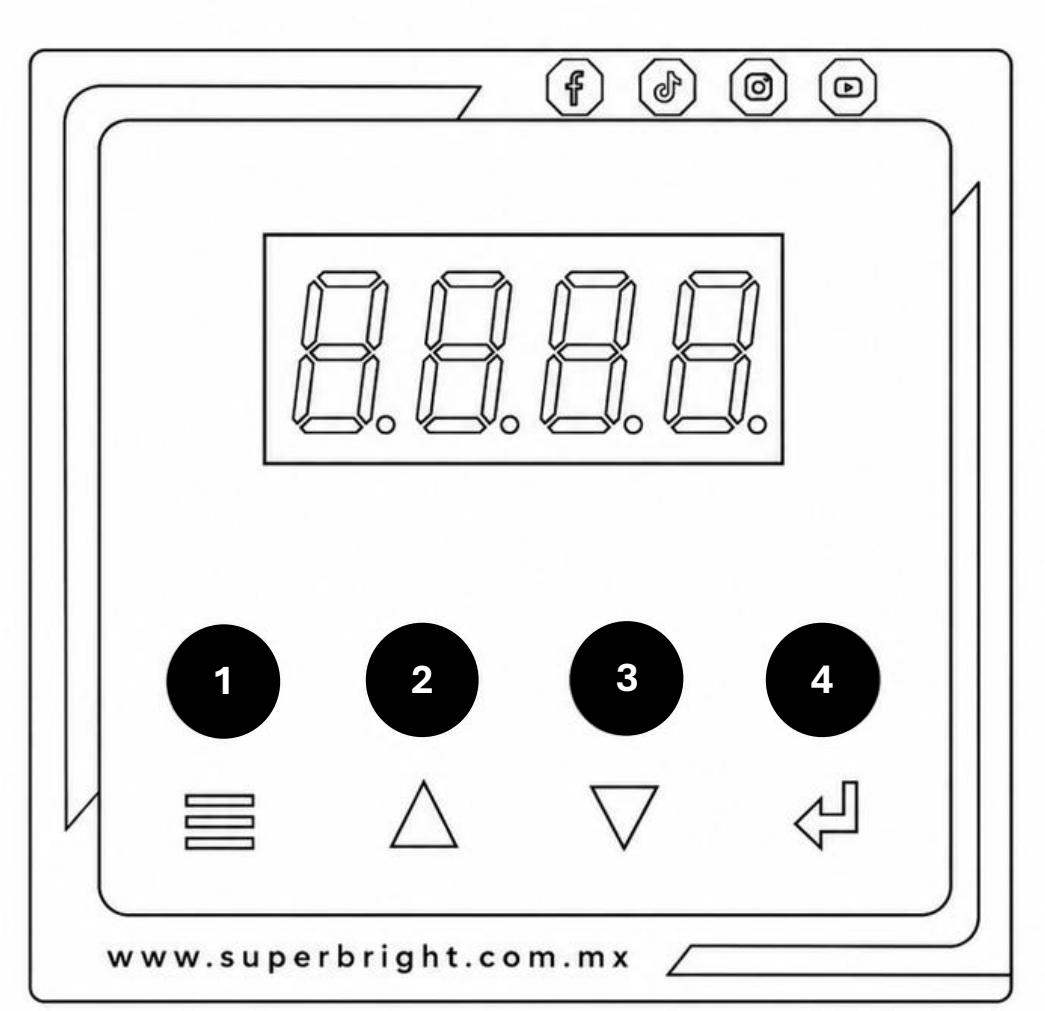




MENU DE OPERACIONES:

MENU GENERAL	FUNCION	VALOR	DESCRIPCIÓN DE LAS FUNCIONES
MAIN MENU	UP	*****	La Máquina está en Proceso de Calentamiento
	HXXXX	******	La Máquina a entrado en Modo de operación el valor de Temperatura se mostrará en el Display
	CC00* MACRO LED RGB	CC000	Sin Función
		CC001	Rojo
		CC002	Verde
		CC003	Azul
		CC004	Amarillo
		CC005	Magenta
		CC006	Cian
		CC007	Blanco
		CC008	Random
		CC009	Fade Rainbow
		CC010	Macro
	CS01	0-10	Velocidad Macro **Nota: Esta configuración solo es efectiva cuando CC01 está entre 1 y 7.**
	OC* MACRO TIRA LED RGB LATERAL	OC0	Sin Función
		OC1	Vagones Rojo + Blanco
		OC2	Vagones Verde + Blanco
		OC3	Vagones Azul + Blanco
		OC4	Vagones Amarillo + Blanco
		OC5	Vagones Magenta + Blanco
		OC6	Vagones Cian + Blanco
		OC7	Vagones Blanco
		OC8	Vagones Rainbow
	OS01	0-10	Velocidad Macro Tira Led RGB

PANEL DE CONTROL:

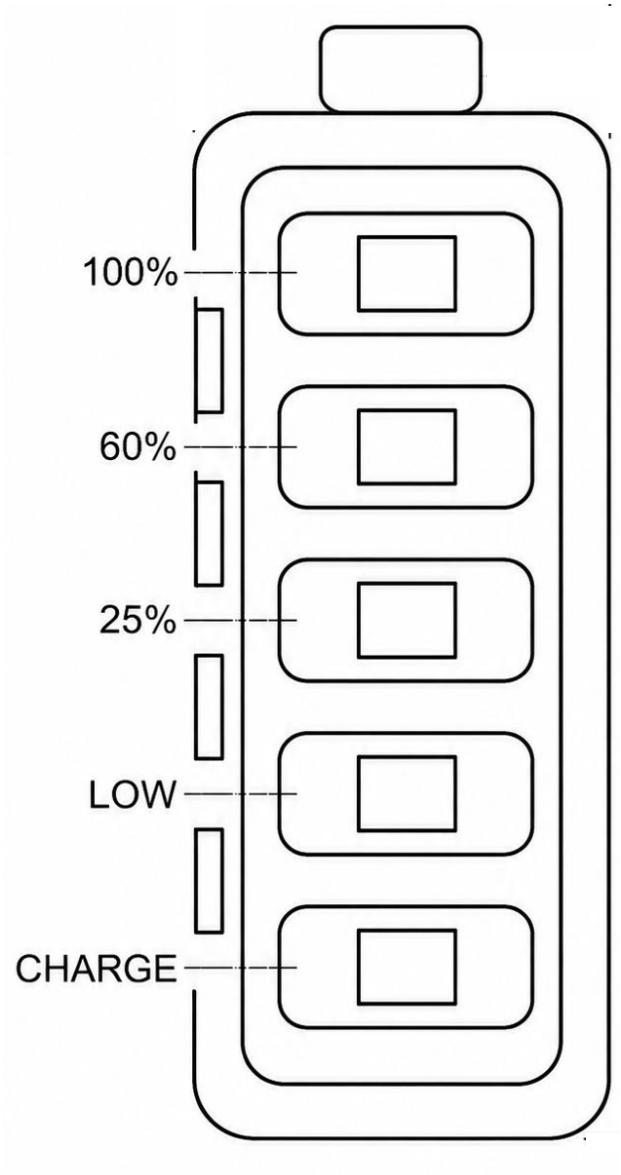


1.- ***MENU:*** Acceso al Menú de Operaciones.
2.- UP: Desplaza las funciones hacia arriba.
3.- DOWN: Desplaza las funciones hacia abajo.
4.-*ENTER:* Selección de Funciones

.

INDICADOR DE BATERIA:

La SNIPER cuenta con una batería recargable que dura aproximadamente de 1 a 2 horas dependiendo de su uso continuamente, en la siguiente imagen nos muestra el porcentaje de duración que podemos monitorear por medio de los leds indicadores.



INFORMACION GENERAL:

SNIPER Manual:

versión 1, 06/2026

Guarde este manual cerca del producto o en un lugar seguro para que esté disponible en sus consultas futuras.

SUPER BRIGHT & LOUD PROFESSIONAL LIGHTING, Reservados todos los derechos.


SUPER
bright & loud
PROFESSIONAL LIGHTING
www.superbright.com.mx