

Para obtener los mejores resultados, por favor lea este manual de usuario antes de usar.

Índice

1. Descripción de la lámpara	3
2. Seguridad	3
3. Esquema de instalación 4 a	7
4. Estructura de la lámpara	8
5. Características de la lámpara	
Instrucciones de la máquina de control trasera	S
Accesorios de la lámpara	S
6. Especificaciones de la lámpara	
Características de la lámpara1	C
Especificaciones técnicas de la lámpara 1	C
7. Instrucciones para el usuario	7
8. Aviso de advertencia, ajustes de refrigeración y responsabilidad 1	8

Contenido del paquete (2 niveles)





Descripción de la lámpara

La lámpara de blanqueamiento dental White Smile es un dispositivo de luz de enfriamiento que puede emitir una longitud de onda específica, la luz irradia un agente blanqueador especial que se aplica en la superficie de los dientes para que se blanqueen.

Seguridad

Nota: antes de instalar y encencer la unidad por favor, lea las instrucciones detenidamente. Por favor tenga en cuenta las siguientes instrucciones y recomendaciones de seguridad.



Precaución: Es importante observar las siguientes precauciones y procedimientos.



Precaución: Por favor, no utilice este dispositivo frente a personas que tengan antecedentes de fotosensibilidad o que tomen medicamentos fotosensibles.



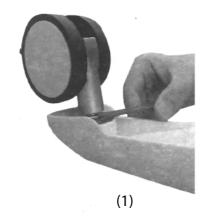
Precaución: No es adecuado utilizar este equipo en presencia de mezclas anestésicas inflamables o con óxido nitroso.



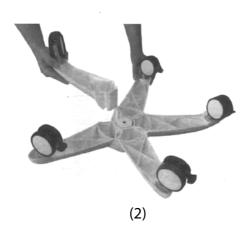
Precaución: Por favor no mire directamente a la luz y recuerde utilizar gafas protectoras para no dañar sus ojos.



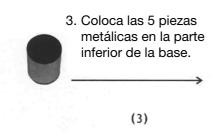
Precaución: Por favor, suelte la tuerca de bloqueo cuando ajuste la posición de la máquina y a continuación, vuelva a ajustarla para alargar la vída útil de la máquina.



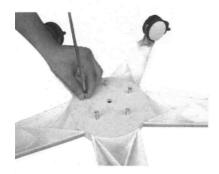
 Instala las ruedas en las piezas base del pie, fijándolas con la llave inglesa.



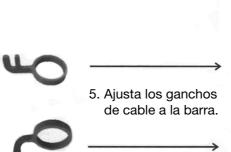
2. Una vez fijadas las ruedas en las piezas del pie anclalas en la base.





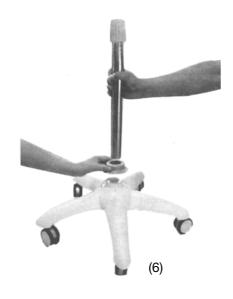


4. Note: Es necesario un destornillador para fijar los tornillos suministrados y ajustarlos firmemente.

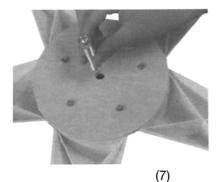


(4)





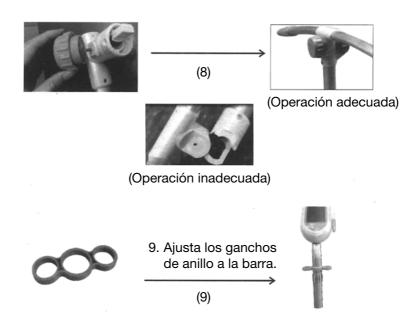
6. Coloca la barra con el embellecedor y haz presión con la mano.



7. Gira la base y fija la barra con el tornillo largo suministrado (si el tornillo no se ha apretado lo suficiente la barra se moverá)



8. Si necesitas ajustar la posición o ángulo de la máquina, desenrosca primero la tuerca o de lo contrario dañarás la máquina y la vida útil de la misma.





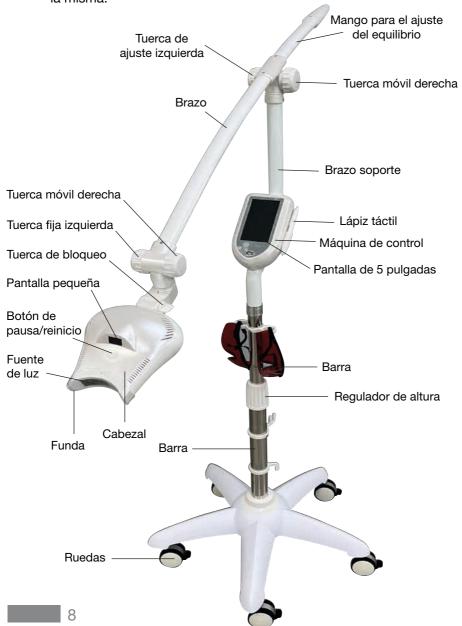
 Inserta la barra 2 en la barra 1 y gira la tuerca con fuerza.

(10)

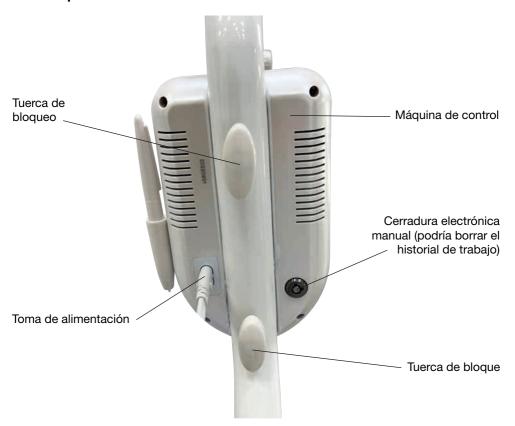
Estructura de la lámpara

<u>/!\</u>

Si necesitas ajustar la posición o ángulo de la máquina, desenrosca primero la tuerca o de lo contrario dañarás la máquina y la vida útil de la misma.



Instrucciones de la máquina de control trasera



Accesorios

MD885	1 pieza
Cable de alimentación	1 Pieza (2 metros
Tuercas de mariposas	2 Pares
Funda protectora	20 piezas
Abrebocas	1 pieza
Manual de usuario	1 Manual
Gafas protectoras	2 piezas

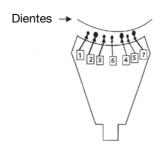
Características de la lámpara

- * Diseño estructural de alta eficiencia para un ajuste preciso en cualquier ángulo cómo de usar.
- * Una pantalla electrónica táctil multifuncional de alta sensibilidad, de 5 pulgadas, muy fácil de utilizar.
- * Selección de salida de 4 fuentes de luz, azul, rojo, azul+rojo+púrpura, azul+púrpura.
- * Selección de salida de potencia de tres posiciones en función de la condición del paciente.
- * El usuario puede seleccionar el tiempo necesario según el tratamiento deseado (rango de ajuste de tiempo de 1 a 30 minutos).
- * Función de conteo de tiempo de trabajo, viene con bloqueo electrónico, el tiempo de trabajo podría borrarse mediante ese bloqueo para el usuario.
- * Si no se utiliza la máquina, pasará al modo de reposo después de 60 segundos.
- * Fundas protectoras incluidas, previenen la infección cruzada. Un sistema limpio y práctico que proporciona tranquilidad al paciente.

Especificaciones técnicas de la lámpara

- Longitud de onda del espectro: 450nm-510nm (Luz azul) & 620 nm-640nm (Luz roja)
 380nm-420nm (Luz púrpura)
- * Voltaje: AC: 100V-240V
- * Fuente de luz: 4-5W/pc (Luz azul) : 2-3W/pc (Luz roja); 1W/pc (Luz púrpura)
- * Peso bruto: 5 Kgs
- * Longitud total del brazo: 90 cm
- * Altura total de la lámpara: 120 cm.

Distancia entre los dientes y el iluminador (mm)	Uniformidad
10 mm	Por encima del 95%
20 mm	Por encima del 90%
30 mm	Por encima del 85%
40 mm	Por encima del 80%
50 mm	Por encima del 75%



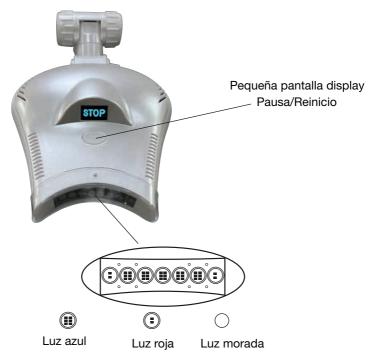
Instrucciones para el usuario

- 1. Enciende el interruptor de la máquina de blanqueamiento
- A. Conecta el cable de alimentación.
- B. Enciende el interruptor de la máquina blanqueadora.

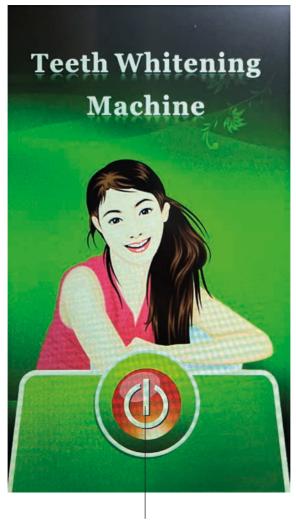


Botón de encendido

2. Cabezal de introducción



3. Instrucciones de encendido



Botón de encendido (pulsa aquí para acceder a la pantalla principal)

4. Instrucciones de las principales funciones



5. Instrucción de ajuste de potencia (ajuste del brillo para la salida de luz)



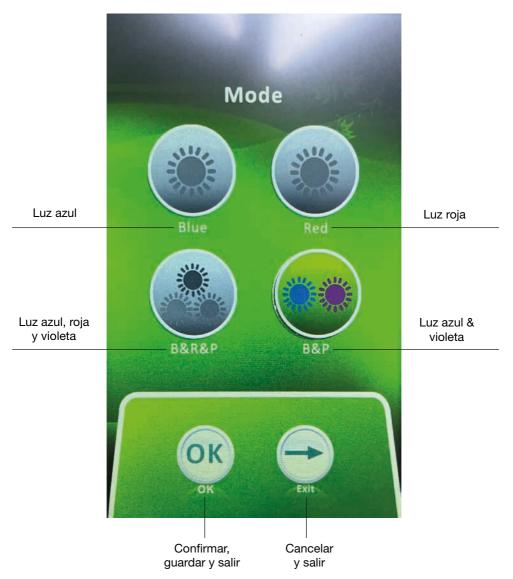
5. Instrucciones de ajuste de tiempo



15

7. Instrucciones de ajuste de modo

MODO



7. Instrucciones de pantalla de brillo



Ajuste del brillo de la pantalla

Aviso de advertencia

- a) Después de empezar, la máquina emitirá 1 pitido cada minuto.
- b) Oirás 3 pitidos después de terminar.

Ajustes de refrigeración

- a) Para garantizar que que todas las luces LEDs puedan trabajar a una temperatura adecuada durante el proceso de blanqueamiento, hemos fijado un ventilador de alta eficiencia para expusar el calor.
- b) La lámpara incorpora un sistema de protección de temperatura inteligente. Cuando alcanza una alta temperatura, la lámpara se apagará automáticamente. Una vez que se haya enfriado, todo volverá a funcionar correctamente.

Responsabilidad

El montaje, reajustes y reparaciones, deben ser realizados por personal autorizado de nuestra compañía.

Por favor, sigue los requisitos técnicos relativos a las instalaciones de productos eléctricos.

Por favor, sigue las instrucciones de uso de este equipo.



Productos, Tecnología, Asesoramiento y Formación Dental

Avenida de las Nieves, 4 • 28935 Móstoles, Madrid. España Tel.: +34 91 380 23 83 • info@grupokalma.com

síguenos en: in /grupo-kalma/