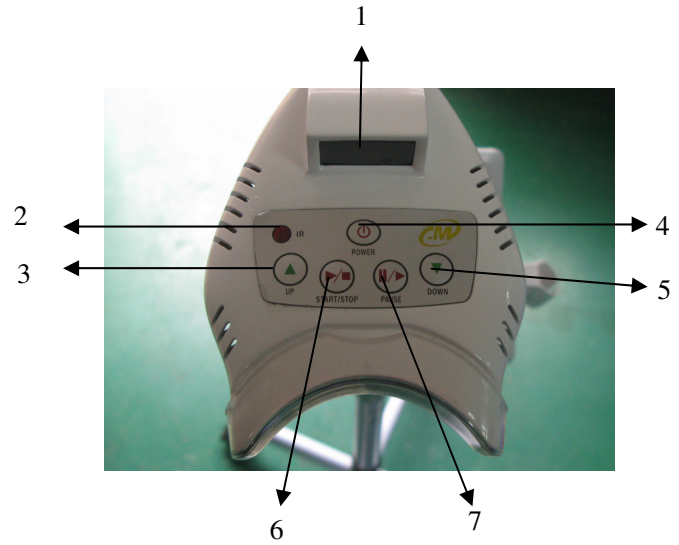


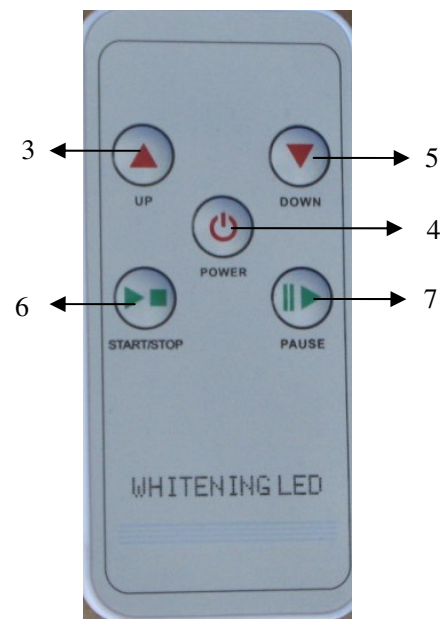


R-100340

ES3 (manual original)
FR.....4



Control remoto / Remote control



1. Display tiempo / **Time display** / *Display temps*
2. Infrarrojos / **Infra-red** / *Infrarouges*
3. Tiempo (subir) / **Time (up)** / *Touche +*
4. Encendido / **Power on** / *ON-OFF*
5. Tiempo (bajar) / **Time (down)** / *Touche -*
6. Start-stop
7. Pausa-continuar / **Pause-continue** / *Pause-continuer*

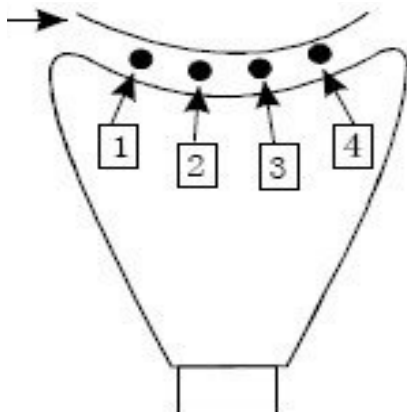
Precauciones

Lea con atención este manual. Contiene importante información sobre seguridad en la instalación, uso y mantenimiento. Si el equipo se utiliza de una manera no indicada por el fabricante, la seguridad proporcionada por el equipo puede verse comprometida.

- No dirija la luz directamente sobre la piel o tejidos sin proteger.
- No usar sobre personas con antecedentes de fotosensibilidad o que estén usando medicamentos fotosensibles.
- No usar en presencia de materiales inflamables.
- No mirar la luz emitida por este aparato para evitar herir los ojos. Utilizar gafas protectoras.
- No forzar el ángulo de doblado para evitar romper el flexo, lo que podría causar ruidos en el futuro.

Características

- Flexo de diseño eficiente para ajustar el ángulo a voluntad cómodamente.
- Combinación de LED azul de alta potencia.
- Tiempo de blanqueamiento controlado por microprocesador.
- Indicador digital con aviso acústico.
- Alimentación eléctrica auto-selector: 100~240V, 50/60 Hz.
- Sistema de blanqueamiento de alta velocidad Multi-Arco.
- Diseño reducido, adaptado a la clínica dental.
- Alta uniformidad de salida luminosa.
- Control remoto de alta sensibilidad por infrarrojos.
- Se adjunta funda desechable para prevenir la infección cruzada. Sistema limpio y cómodo que tranquiliza al paciente.



Distancia dientes-lámpara	Uniformidad
1 mm	> 80 %
3 mm	> 80 %
5 mm	> 80 %
10 mm	> 80 %

Especificaciones técnicas

- Amplio espectro: 420 ~ 472.5 nm
- Potencia luminosa: Hasta 2000 mW/cm
- Alimentación: 100-240V, 50/60Hz
- Peso 6.74 kg
- Radio de trabajo máximo: 50 cm
- Alta uniformidad de iluminación:

Accesorios incluidos

- 2 gafas de protección (dentista + paciente)
- 1 separador de mejillas
- 20 férulas bucales desechables

Encendido

1. Conectar el cable a la red eléctrica.
2. Accionar el interruptor.



Conector para el cable de alimentación

Atención: El aparato cuenta con un fusible. En caso de sobrecarga eléctrica, cortará la corriente. Cuando se sustituya por uno nuevo se recuperará el funcionamiento normal.

Operación

1. Encender la luz pulsando el botón START/STOP.
2. Detener el contador de tiempo y la emisión de luz presionando el botón PAUSE. El tiempo remanente quedará parpadeando en la pantalla digital. Pulsando el botón PAUSE de nuevo, volverá a encenderse la luz y se seguirá descontando el tiempo.
3. Pulsando los botones UP o Down se modifica el tiempo. Tiempo máximo: 30 minutos por ciclo.

Aviso acústico

1. Tras el arranque, se emitirá un aviso acústico cada minuto.
2. Al finalizar se emitirán 3 pitidos.

Enfriamiento

1. Para garantizar que todos los LED puedan trabajar a la temperatura normal, se cuenta con un ventilador.
2. Además, el aparato cuenta con una protección de temperatura que desconectará el circuito en caso de sobrecalentamiento.

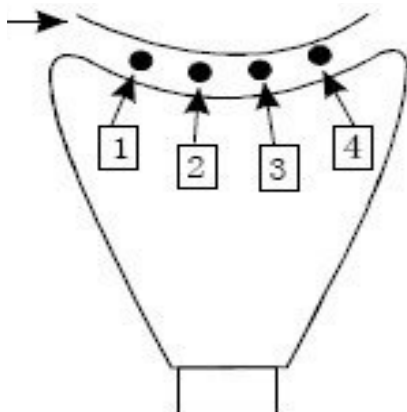
Précautions

Lire attentivement le présent manuel. Il contient des informations importantes sur la sécurité, sur l'installation, sur l'utilisation et sur l'entretien de la machine. Si l'appareil est utilisé de manière non conforme aux indications du fabricant, la sécurité de l'appareil peut être altérée..

- Ne pas orienter directement le faisceau de lumière sur la peau ou sur des tissus sans une protection préalable.
- Ne pas utiliser sur des personnes avec des antécédents de photosensibilité ou qui consomment des médicaments photosensibles. .
- Ne pas utiliser en présence de matériaux inflammables.
- Ne pas regarder la lumière émise par l'appareil : cela pourrait provoquer des blessures à l'œil. Utiliser des lunettes de protection.
- Ne pas forcer l'angle du tuyau souple : cela pourrait casser le flexible et provoquer des bruits dans le futur.

Caractéristiques

- Flexible conçu pour ajuster confortablement l'angle désiré.
- Combinaison de LED bleus à grande puissance.
- Temps de blanchiment contrôlé par micro-processeur.
- Indicateur digital avec signal acoustique.
- Alimentation électrique avec auto-sélection: 100~240V, 50/60 Hz.
- Système de blanchiment à haut rendement « Multi arc ».
- Design réduit adapté au cabinet dentaire.
- Homogénéité lumineuse du faisceau.
- Contrôle de haute sensibilité par infra-rouges.
- Des p jetables sont fournies pour prévenir des infections croisées. Système propre et pratique qui rassurent le patient.



Distance entre les dents et la lampe :	Uniformité
1 mm	> 80 %
3 mm	> 80 %
5 mm	> 80 %
10 mm	> 80 %

Caractéristiques techniques

- Puissance lumineuse: Jusqu'à 2000 mW/cm
- Alimentation: 100-240V, 50/60Hz
- Poids 6.74 kg
- Radio de trabajo máximo: 50 cm
- Alta uniformidad de iluminación:

Accessoires fournis

2 lunettes de protection (dentiste + patient)
1 écarteur
20 férules buccales jetables

Accessoires fournis

2 lunettes de protection (dentiste + patient)
1 écarteur
20 férules buccales jetables

Allumage

1. Connecter le câble au réseau électrique.
2. Actionner l'interrupteur.



Prise pour le câble d'alimentation

Attention: L'appareil est équipé d'un fusible. Dans le cas de surcharge, il arrêtera le courant. Il faudra le remplacer pour que l'appareil puisse à nouveau fonctionner normalement.

Fonctionnement

1. Allumer la lumière en actionnant le bouton SART/STOP.
2. Arrêter la minuterie et l'émission de lumière en appuyant sur PAUSE. Le temps restant clignotera sur l'écran digital. En appuyant à nouveau sur pause la lumière se rallumera et la minuterie fonctionnera à nouveau.
3. En actionnant les boutons UP ou Down on modifiera le temps d'exposition : temps maximum 30 min.

Signal acoustique

1. Après le démarrage l'appareil émettra un signal acoustique toutes les minutes.
3. A la fin du cycle l'appareil émettra trois signaux acoustiques suivis.

Refroidissement

1. Pour garantir le fonctionnement normal des LED l'appareil est équipé d'un ventilateur.
2. De plus, l'appareil est équipé d'une protection de température qui le déconnectera en cas de surchauffe.



MESTRA[®]

Your trusted brand

Talleres Mestraitua S.L.

Txori-erri Etorbidea, 60
T: (+34)944530388 - F: (+34)944711725
mestra@mestra.es - www.mestra.es
48150 SONDIKA - BILBAO - ESPAÑA