

XO® 4

Lámpara polimerizadora, Lysta LCD 8938



YB-407
Versión 1.00

XO CARE A/S
Usserød Mølle
Håndværkersvinget 6
DK 2970 Hørsholm
Dinamarca

Tel +45 7020 5511
info@xo-care.com
www.xo-care.com



Índice

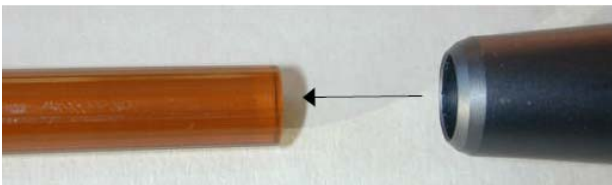
1. Información general
2. Montaje de la pieza de mano
3. Tratamiento
4. Higiene y limpieza
5. Datos técnicos

Información general

La lámpara polimerizadora LCD 8938 está pensada para endurecer material dental compuesto en la cavidad bucal.

Lysta LCD 8938 se conecta directamente a la unidad XO 4.

Conexión



Montaje del vástago luminoso:

Coloque el vástago en su sitio haciéndolo girar.

Tiene que pasar

por dos anillas y quedar bien fijado.

Una vez dé con el tope, no hay que girarlo más. Si el extremo luminoso queda encallado en las anillas, humidézcalo con agua por los laterales.



Montaje de la pieza de mano:

Atornille el cable en la parte inferior de la pieza de mano.

Nota: En el interior del conector de la pieza de mano hay una toma que debe coincidir con la toma correspondiente del cable.



Holgura

Atención:

Si queda una holgura entre el recubrimiento de plástico y el elemento metálico de la pieza de mano, hay que hacer subir el plástico de modo que quede tocando el metal.

Tratamiento



El vástago luminoso no debe tocar los dientes; manténgalo a una distancia de entre 3 y 5 mm.

Atención:

Si la lámpara se acerca mucho al diente, el tiempo de exposición no puede superar los 20 segundos a máxima potencia. La lámpara es tan potente que la energía de la luz azul calentaría el diente.

Consulte la guía rápida XO 4 Quick Guide y la guía de configuración XO 4 Configuration Guide para obtener más información sobre posibilidades de ajuste y configuración.

Higiene y limpieza

La **pieza de mano** está fabricada en aluminio anodizado y compuesto polimérico. Vi Recomendamos desinfectarlo con líquidos con base de etanol, como por ejemplo Dürer Dental FD 322/333. La pieza de mano debe secarse y no sumergirse nunca en líquido desinfectante. No se puede esterilizar en autoclave ni lavarse en el lavavajillas.

El **vástago** se puede extraer y esterilizarse en autoclave. Está fabricado en cristal óptico y hay que manipularlo con cuidado.

El **cable** tiene una capa exterior de silicona y se puede limpiar del mismo modo que la pieza de mano. Recomendamos aplicar polvos de talco al cable para que la superficie sea flexible.

Datos técnicos

Materiales de la pieza de mano	Aluminio anodizado y polímero
Peso	100 g
Longitud total	195 mm con vástago, sin cable
Diámetro	16 mm
Tamaño del vástago	Ø 8 mm, diámetro activo Ø7 mm
Longitud de onda	Entre 450 y 490 nm
Efecto conjunto	>500 mW correspondientes a aproximadamente 800 mW/cm ² , medidos en un modelo 100 Optilux Radiometer

Consulte la página web de Lysta para obtener información sobre accesorios y demás: www.lysta.dk