

Edge ONE

Manual de mantenimiento preventivo



Mantenimiento preventivo para equipo Edge ONE

El equipo Edge ONE requiere de algunos aspectos de mantenimiento preventivo en sus piezas de mano muy sencillos de realizar por parte de los usuarios de la máquina para mantenerlas en buenas condiciones y en correcto funcionamiento.

Se le recuerda que realizando este proceso de mantenimiento en el periodo marcado, su equipo se mantendrá siempre en optimas condiciones para trabajar.

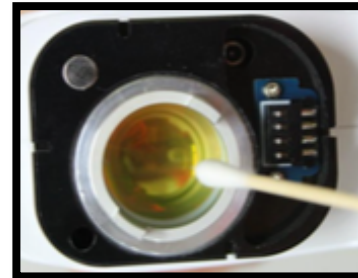
Capítulo 1 - Limpieza de pieza de mano fraccionada

Con el fin de mantener en buen estado y buena emisión de energía de la pieza de mano fraccionada es necesario realizar el siguiente procedimiento:

1. Al finalizar cada tratamiento es necesario realizar una limpieza del lente en la pieza de mano fraccionada ya que si no se realiza puede haber pérdida de energía o incluso no generar la figura deseada.

Utilizando un líquido limpiador de lentes sin alcohol se rocía en el lente y con un hisopo realizar la limpieza tal y como lo muestra la imagen.

2. Si permanecen residuos de contaminantes puede retirarlos con un hisopo seco.



Capítulo 2 – Limpieza de puntas para modo fraccionado

Al igual que las piezas de mano, las puntas también se pueden llegar a ensuciar debido al humo generado durante el tratamiento para lo cual se explica un proceso de limpieza para ellas.

1. Se rocía un hisopo con antiséptico o alcohol.
2. Se limpia toda la zona plástica de la punta con el fin de remover impurezas que se hayan adherido a ella durante el tratamiento en especial la zona que tiene contacto con el paciente.
3. Con un paño húmedo puede hacer una limpieza más profunda.

Se debe realizar después de cada tratamiento.



Capítulo 3 – Limpieza de pieza de mano quirúrgica

La pieza de mano al igual que las demás piezas de mano puede llegar a perder energía debido a suciedad dentro del lente es por esto que se presenta a continuación el proceso de limpieza de esta pieza de mano.

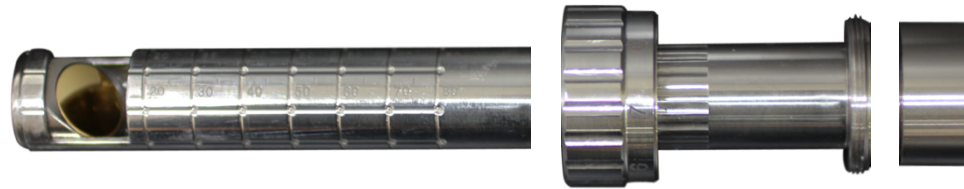
1. El proceso es similar a la limpieza de la pieza de mano fraccionada con la diferencia de que el líquido se rocía en un hisopo y no directamente el lente ya que el lente es mucho más pequeño en esta pieza de mano.



Capítulo 4 – Limpieza de pieza de mano vaginal V-Scope (OPCIONAL)

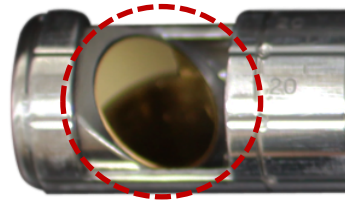
Limpieza de las diferentes partes del V-Scope

Separe el V-Scope en sus diferentes partes como se muestra:

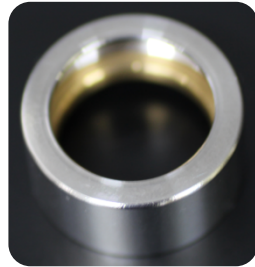


Es recomendable limpiar el polvo y cualquier sustancia externa de los lentes y el espejo antes de la limpieza formal del V-Scope.

Limpieza del espejo y el lente



- Cuando limpie el espejo, hágalo de forma suave, con un paño o esponja suave.
- Si hay rayones en él, la energía del haz de láser puede disminuir.



- Para limpiar el lente, utilice torundas de algodón humedecidas con alcohol al 90%.
- Sea cuidadoso de no ejercer mucha presión, pues el lente se podría dañar.
- Si no queda completamente limpio con estos pasos, vacíe unas gotas de etanol en la parte superior por 3 a 5 segundos y después séquelo.
- Limpie el lente con torundas de algodón para secarlo adecuadamente.

Mantenimiento general del V-Scope

- Limpie toda la estructura del V-Scope con una toalla humedecida en agua destilada.
- Humedezca la toalla en detergente y posteriormente limpie la superficie con ella.
- Lave la estructura del V-Scope en el chorro de agua, utilizando una esponja suave.
- Utilice un cepillo para limpiar el interior del V-Scope.
- Vuelva a humedecer en el chorro de agua.
- Seque el V-Scope con un paño seco.
- Finalmente, deberá colocar la V-Scope **SIN LENTE** en autoclave. Los parámetros para un optima esterilización son los siguientes:

Temperatura: 121°C

Presión : 15lb psi

Tiempo: 15 ~ 20 minutos

Si deja el lente conectado a la pieza de mano durante el proceso de esterilización, este se dañará en el autoclave.

Mantenimiento de la punta identificadora



- Limpie de sustancias externas la punta con un paño suave, y posteriormente utilice torundas de algodón humedecidas en alcohol al 99% para limpiar la punta.

Almacenamiento

- Al almacenar el V-Scope, hágalo en su caja original, y preferentemente que se encargue una persona especializada en su cuidado.
- Evite los siguientes lugares para su almacenamiento.
 - Lugares húmedos.
 - Lugares expuestos a la luz directa del sol.
 - Polvo.
 - Ambientes con químicos o gas.
 - Lugares con mala ventilación.
 - Lugares con sal en el ambiente (como en el caso de las costas).