

MANUAL DE INSTRUCCIONES

SET DE RETOCAR Y PULIDO para MonoZir[®] Fundas y puentes

Descripción del producto

El conjunto de instrumentos es apto para el pulido de dióxido de zirconio monolítico. Normalmente el pulido consiste en varios pasos desde más grueso hasta más fino. Un uso inadecuado puede resultar en daños al tejido, desgaste temprano e instrumentos defectuosos. Eso puede representar un peligro para el usuario, el paciente o demás involucrados.

Contra indicaciones

Hasta el momento no se han determinado.

Limpieza, desinfección y esterilización

El set y sus instrumentos han sido embalados en condiciones no estériles, y antes de su uso deben ser limpiados, desinfectados y esterilizados. Para la limpieza, desinfección y esterilización deben ser usadas los protocolos convencionales respetando las indicaciones de las autoridades sanitarias locales y/o las indicaciones del fabricante.

Autoclave

Con autoclave a vapor y vacío: a 134°C durante al menos 3 minutos o a 121°C durante al menos 15 minutos. Siempre según las instrucciones del fabricante de su autoclave.

Inspección y almacenaje

Para el almacenaje de los instrumentos hay que verificar antes los instrumentos bajo lupa por contaminaciones, daños y/o corrosión. Los instrumentos rotativos pueden guardarse en una bolsa esterilizada o en la base esterilizada de instrumentos. Debe guardarse a temperatura de ambiente, protegido de la luz y en condiciones limpias y secas.

Procedimiento

Después del eventual retocado de la oclusión y la articulación con las brocas de diamante es completado, las coronas y puentes pueden ser pulidos. Retire restos abrasivos con un prepulido con la llama verde (muy grueso). El pulido continúa con la llama marrón o taza (media). Por último, la superficie se deja con el cono amarillo brillo pulido. La superficie debe resultar en un aspecto brillante húmedo.

Velocidad máxima

El mejor resultado se logra dentro de un rango de velocidad que se encuentra entre 5.000-10.000 rpm.

Presión de contacto

Evitar la presión alta durante el contacto pulido. Esto conduce a manchas de la superficie de la herramienta de pulido, con el causado calor innecesario.

Refrigeración

Retocar o pulir siempre con abundante refrigeración por agua, a un mínimo de 50 ml/ min. Mantenga la turbina durante el pulido en movimiento. Nunca insiste en una posición. Esto conduce al calentamiento y posiblemente causando daños.

Precauciones

- Las herramientas en el kit sólo deben ser utilizadas por los dentistas o bajo la supervisión de dentistas
- Para evitar la contaminación cruzada el kit incluyendo sus instrumentos de rotación, debe ser limpiados, desinfectados y esterilizados siempre antes se utiliza en un subsiguiente paciente
- Asegúrese de que el detergente utilizado y los desinfectantes son adecuados para utilizar en combinación con los instrumentos del acabado y pulido.
- Use siempre guantes, lleve unas gafas de protección y una máscara cuando retoca y durante el pulido.
- Asegúrese del correcto montaje de los instrumentos en la turbina/contraángulo.
- No utilice instrumentos rotatorios con señales de desgaste o corrosión
- No exceda la velocidad máxima recomendada. El exceso puede conducir a la vibración que resulta en la deformación o rotura de los instrumentos giratorias.



Producido por:
UPP Polierwerk, Siemensstraße 11,
75334 Straubenhardt, Duitsland



Modern Dental Group