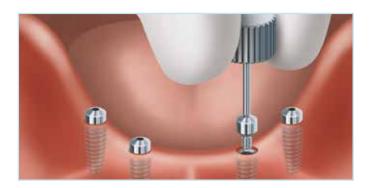
# LOCATOR R-Tx™

#### Manual técnico

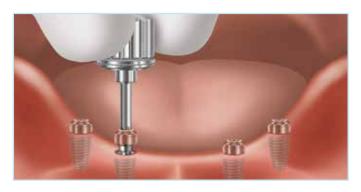
Colocación del Abutment



1 Identifique el sistema y diámetro de cada implante. Retire los pilares de cicatrización.



2A-2B Con la ayuda de una sonda periodontal, mida la altura de encía en el punto más alto y seleccione el Abutment LOCATOR R-Tx correspondiente a la altura medida. Así, si la altura medida es,-por ejemplo-, de 3 mm., pida el LOCATOR R-Tx de 3 mm. En todos los casos el Abutment tiene 2 mm más de altura para acomodar la cápsula que contiene las retenciones



3 Posicione el Abutment LOCATOR R-Tx en el implante con un destornillador hexagonal de .050"/1.25mm., apretando manualmente.

Radiografie cada inerfase para confirmar el que están completamente asentados



4 Complete el asentado del Abutment R-Tx utilizando una llave de torque calibrada. Apriete el LOCATOR R-Tx a un torque de 30 Ncm.

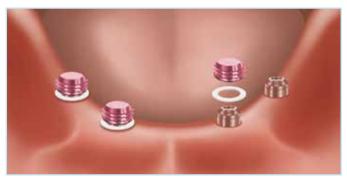
NOTA: Para los Abutments diseñados para implantes con un diámetro de la rosca interna igual o inferior a 1.4 mm., el torque debe ser de 20Ncm. Un torque superior al recomendado, podria ser causa de la fractura del Abutment LOCATOR R-Tx.

Para el procesado de los Capuchones del Atache Dental en la dentadura, puede utilizarse tanto la Técnica directa como indirecta.

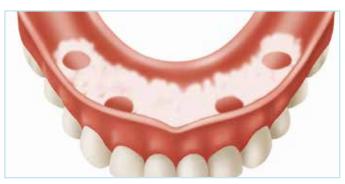


#### Procesado de los Capuchones del Atache

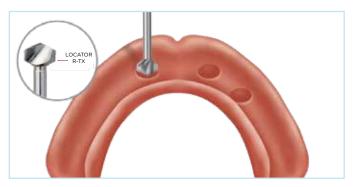
Técnica directa



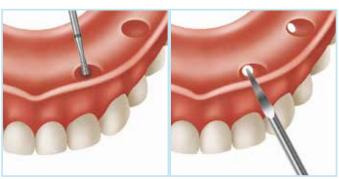
Coloque las Arandelas Blancas Espaciadoras alrededor de cada Abutment y presione hasta el tejido. A continuación inserte los Capuchones,- que contienen la retención de procesado negra-, presionando firmemente.



Marque las zonas que deberán aliviarse en la prótesis para permitir la rehabilitación de los Capuchones. Aplique el material en la parte interna para verificar en boca la posición de los Capuchones.



Alivie las areas marcadas con la Fresa CHAIRSIDE "Recess Bur". ZEST recomienda una ligera presión y un pequeño movimiento de balanceo para empezar el fresado, seguido de un movimiento vertical hacia abajo para preparar el hueco adecuado. La fresa tiene distintas marcas que indican la profundidad de fresado.



Utilice la Fresa CHAIRSIDE "Undercut Bur" para cortar una 4A-4B muesca alrededor de la circunferencia de las areas aliviadas. Practique un orificio lingual/palatino en la prótesis con la Fresa CHAIRSIDE "Vent Bur" para eliminar el exceso de material.



5 Seque los Capuchones. Deposite una pequeña cantidad de CHAIRSIDE "Attachment Processing Material" alrededor de la circunferencia de cada Capuchón. Deposite material de procesado en las zonas aliviadas de la Prótesis sobre los capuchones y hacia el tejido. Haga que el paciente permanezca en ligera oclusión mientras el material solidifique. Consulte, por favor, las Instrucciones de Utilización para los tiempos de fraguado.

NOTA: Una excesiva presión oclusal durante el proceso de solidificación, puede causar el retroceso del tejido contra la base de la Prótesis y puede contribuir al desalojo y desgaste prematuro de las retenciones.



Desacople la Prótesis y fuera de la boca, verifique el correcto procesado de los capuchones. Rellene los espacios vacios con Material CHAIRSIDE y fotopolimerice con la lámpara. El material es auto y fotopolimerizable en 30 segundos con la aplicación de la luz. Elimine cualquier exceso de material con la Fresa CHAIRSIDE "Grind Bur".

# LOCATOR R-Tx™

### Procesado de los Capuchones del Atache

Técnica directa (continuación)



Use la Fresa CHAIRSIDE "Trim Bur" para eliminar cualquier resto de acrílico de la Prótesis y hacer las modificaciones necesarias.





9A-9B Retire la Retención Negra de procesado del Capuchón del Atache utilizando el Extractor (OUT) del la herramienta "Insert Tool". Cuando utilice el extractor, acóplelo en la Retención e incline la herramienta hacia distal o mesial hasta sacarlo del Capuchón.

Utilice la ranura metálica del extremo posterior de la herramienta para retirar la Retención negra de la herramienta. Esto se puede lograr deslizando la Retención en la abertura del metal y haciendo un movimiento hacia arriba.



Posicione la Retención final seleccionada en cada Capuchón con el Insertador (IN) de la Herramienta. Durante el periodo de adaptación con la Retención más baja. Para usar el Insertador, acóplelo en la Retención con un ligero ángulo y después con una ligera presión vertical.



11 Coloque la Prótesis al paciente, presionando para acoplar las Retenciones en los Abutments LOCATOR R-Tx. Verifique la oclusión. Explique al paciente como quitar y poner la Prótesis. Si la retención no es satisfactoria, retire las Retenciones y cámbielas por las de la siguiente fuerza de retención. Consulte en la sección de componentes los posibles niveles de retención.

Instruya al paciente acerca de los cuidados que debe tener en casa y de las visitas de revisión



Recomendamos la consulta de nuestra actualización: Técnica directa de procesado para el sistema de anclaje para protesis removibles locator R-Tx®.

#### Más información en:

www.ancladen.com > Productos > Descargas > Actualización Técnica directa Locator R-Tx



## Procesado de los Capuchones del Atache

Técnica indirecta

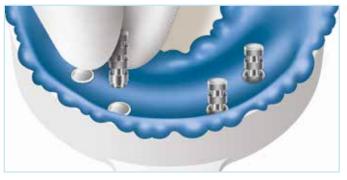


#### 1 TÉCNICA INDIRECTA/PROCESO DE **LABORATORIO**

Si utiliza una cubeta de impresión a medida, compruebe que los huecos tengan la suficiente altura y diámetro de los Transfers de Impresión de



Coloque los Transfers de Impresión en los Abutments y presione firmemente. Utilice un material de impresión de dureza media. Llene la cubeta de impresión y colóquela encima de los Transfers y sobre el tejido. Retire la impresión.



Coloque los Análogos LOCATOR R-Tx del diámetro indicado en la impresión y enviélo al labotario



Verifique la correcta posición de los Análogos y vacíe el modelo.



Prepare el rodete de cera sobre el modelo para la prueba de dientes. Los capuchones con la retención negra pueden ser procesados en la placa base para proporcionar estabilidad durante la fabricación del registro.



Articule los modelos y proceda a preparar la Prótesis.

#### REGISTRO DE MORDIDA

Colóquelo en boca y registre la relación de la mordida. Tome una impresión de la arcada opuesta y vierta el fundido. Seleccione un tono para los dientes de la Prótesis.

# LOCATOR R-Tx™



### Procesado de los Capuchones del Atache

Técnica indirecta (continuación)



PRÓTESIS DE PRUEBA Coloque la Prótesis de prueba en boca y verifique el ajuste y los parámetros estéticos, fonéticos y de oclusión.



Finalice la Prótesis para el procesado. Coloque los Capuchones de procesado. Procese y compruebe. Retire la Prótesis y finalice el acabado y



Paso opcional: Se puede utilizar un Espaciador de Procesado en vez de los capuchones durante la fabricación de la Prótesis si el dentista prefiere procesar con la técnica directa. El Espaciador de Procesado crea un rebaje en la Prótesis que permite procesar los Capuchones sin contacto con el acrílico circundante



Retire la Retención Negra de procesado del Capuchón del Atache utilizando el Extractor (OUT) del la herramienta "Insert Tool". Cuando utilice el extractor, acóplelo en la Retención e incline la herramienta hacia distal o mesial hasta sacarlo del Capuchón.

Utilice la ranura metálica del extremo posterior de la herramienta para retirar la Retención negra de la herramienta. Esto se puede lograr deslizando la Retención en la abertura del metal y haciendo un movimiento hacia arriba.



Posicione la Retención final seleccionada en cada Capuchón con el Insertador (IN) de la Herramienta. Durante el periodo de adaptación con la Retención más baja. Para usar el Insertador, acóplelo en la Retención con un ligero ángulo y después con una ligera presión vertical.



11 ENTREGA

Coloque la Prótesis al paciente, presionando para acoplar las Retenciones en los Abutments LOCATOR R-Tx. Verifique la oclusión. Explique al paciente como quitar y poner la Prótesis. Si la retención no es satisfactoria, retire las Retenciones y cámbielas por las de la siguiente fuerza de retención. Consulte en la sección de componentes los posibles niveles de retención. Instruya al paciente acerca de los cuidados que debe tener en casa y de las visitas de revisión.