

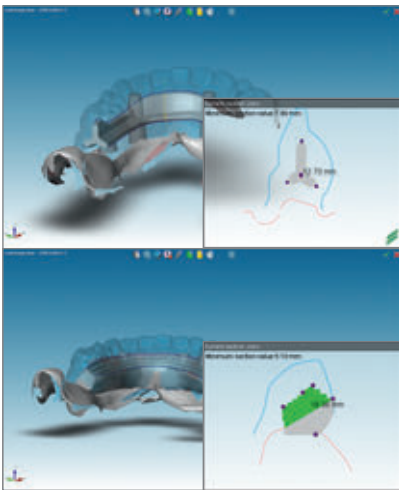
Información básica sobre barras atornilladas básicas y avanzadas CARES®

Finalización de la prótesis



Estas instrucciones paso a paso son una guía para la manipulación de las barras atornilladas básicas y avanzadas CARES®. Los siguientes pasos se consideran un pre-requisito:

- La planificación prostodóncica ha sido realizada y consensuada entre todos los miembros del equipo de tratamiento.
- Se ha realizado una prueba de cera de la prótesis en la boca del paciente.
- Se han colocado los implantes Straumann.
- Se ha comprobado dos veces la precisión de los modelos maestros con una plantilla de verificación para cerciorarse de que la representación de la situación oral del paciente es exacta.



1^{er} paso

Diseño en CARES® Visual

Para que la adaptación de las barras atornilladas CARES® a la prótesis final sea óptima se recomienda escanear la prueba de cera como una superposición (overlay) (véase la imagen de la izquierda).

Barra atornillada avanzada CARES®: determine la línea de acabado acrílico/metálico conforme al encerado diagnóstico.

Para obtener más detalles sobre el diseño de las barras atornilladas básicas y avanzadas CARES®, consulte las directrices de CARES® Visual en el programa informático.



2^o paso

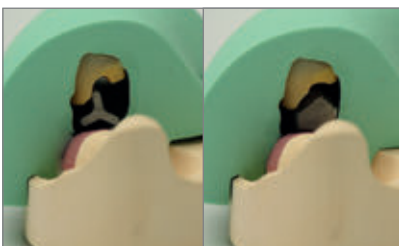
Comprobación del ajuste

Tras recibir la barra atornillada CARES®, compruebe el ajuste en el modelo maestro.

2^o paso A

Opcional:

Para comprobar mejor el ajuste, envíe la barra al odontólogo para que, en otra cita, realice una nueva prueba en la boca del paciente. Para asegurarse de no dañar los tornillos, utilice el destornillador SCS. El ajuste por fricción fija los tornillos al instrumento durante su colocación y garantiza una manipulación segura.



3^{er} paso

Realice una llave de silicona sobre el encerado diagnóstico verificado.

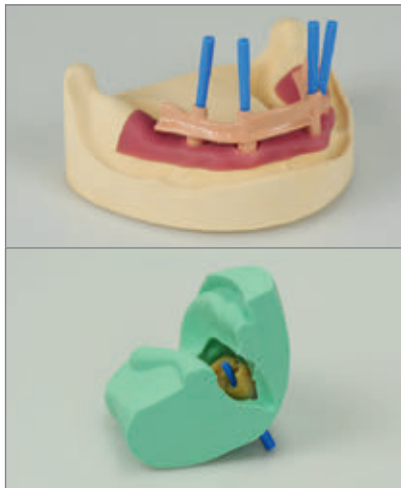
- Coloque la el encerado diagnóstico verificado en el modelo maestro y realice una llave de silicona
- Retire la llave de silicona y elimine la cera (boil out).
- Monte la barra en el modelo maestro y cerciórese de que los dientes dentro de la llave de silicona no interfieran con la barra.



4º paso

Preparación de la barra

Aplique opacador en la zona en que se aplicará el acrílico según el sistema de revestimiento elegido.



5º paso

Selle los canales de los tornillos de la barra durante la fase de adaptación del acrílico. Por ejemplo, utilice un bastoncillo de algodón sin el aplicador para sellar los canales de los tornillos de la barra. Al aplicar el acrílico, introduzca el cuerpo del bastoncillo lo suficiente para que bloquee el canal del tornillo.



6º paso

Finalización de la rehabilitación protodóncica

Procese y termine la prótesis según las técnicas dentales convencionales.



7º paso

Colocación en la boca del paciente

- Antes de fijar la barra en la boca del paciente compruebe el ajuste; si la interfase del implante es subgingival, tome una radiografía para comprobar el ajuste.
- No coloque la barra si el ajuste no es satisfactorio.
- Para el paciente, utilice siempre pilares y tornillos oclusales nuevos.
- Torque de apriete de SRBB al nivel del implante*: 35 Ncm
- Torque de apriete del pilar atornillado: 35 Ncm
- Torque de apriete del tornillo oclusal para SRBB al nivel del pilar*: 15 Ncm

* SRBB es la abreviatura en inglés de puentes y barras atornillados.

International Headquarters

Institut Straumann AG

Peter Merian-Weg 12

CH-4002 Basel, Switzerland

Phone +41 (0)61 965 11 11

Fax +41 (0)61 965 11 01

www.straumann.com

© Institut Straumann AG, 2014. Reservados todos los derechos.

Straumann® y/u otras marcas y logotipos de Straumann® aquí mencionados son marcas comerciales o marcas registradas de Straumann Holding AG y/o sus filiales.