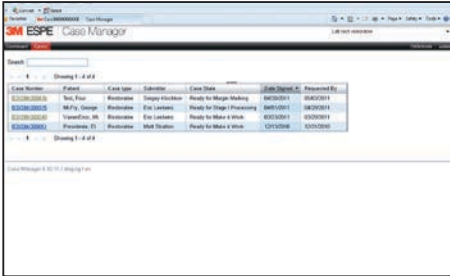


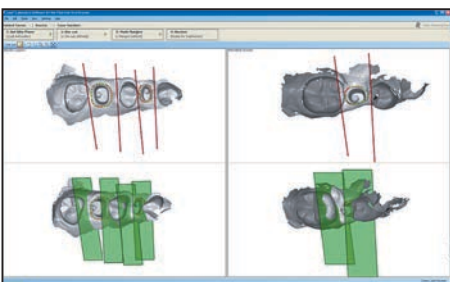
BellaTek® IOS y el escáner intraoral (C.O.S.) Lava™ 3M™ ESPE™

Procedimiento de laboratorio



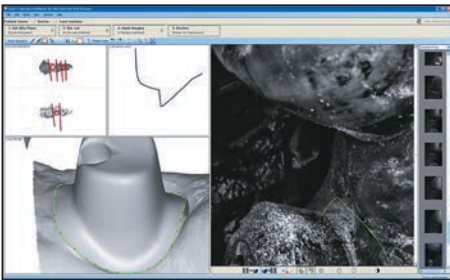
Comienzo del proceso e inicio de sesión

1. El laboratorio asociado de Lava 3M ESPE recibirá un mensaje de correo electrónico automático que indicará que hay un caso pendiente para la marcación de márgenes.
2. Inicie sesión con el software de 3M ESPE utilizando el nombre de usuario y contraseña correctos.
3. Seleccione el archivo de BellaTek® Encode® **BIOMET 3i™** de la **Pantalla de selección de casos [Case Selection Screen]**.
4. Haga clic para descargar el caso desde el servidor.



Prepárese para la marcación de márgenes

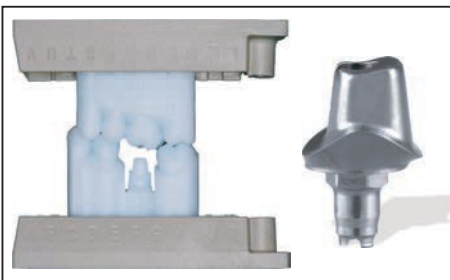
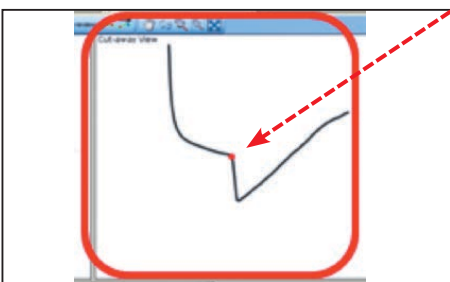
1. Seleccione el articulador y plano de mordida adecuados.
2. Trace los **planos de corte del modelo del muñón [Die-Cut Planes]** utilizando los mismos criterios explicados en el **Manual del usuario**.



Marque el margen

En el paso tres (Marcación del margen [Margin Marking]), **no habrá capturas de fotogramas de vídeo** del pilar en el lado derecho de la pantalla. Solo aparecerán capturas de fotogramas de vídeo del pilar de cicatrización BellaTek Encode. La marcación de márgenes se realiza utilizando solamente el **modelo de escaneado** y la **vista de cortes**.

1. La marcación de márgenes para BellaTek Encode de BIOMET 3i se debe realizar en el modelo de escaneado y utilizando la **Vista de cortes [Cut Away View]**. Para garantizar el correcto ajuste de la restauración al pilar, es importante **marcar el margen exactamente en el borde del pilar personalizado**.
2. Realice la marcación del margen utilizando el icono de marcación manual **Lápiz rojo [Red Pencil]** o el **Lápiz azul [Blue Pencil]** con el icono de marcación asistida.
3. Una vez que haya marcado el margen, verifique cada punto individual **con el zoom al máximo en la Vista de cortes** desplazando esta vista para ampliarla al máximo. Verá un «ápice» o punto definido. Es ahí donde se debe colocar el margen o el punto para garantizar un margen correcto.
4. Después de verificar los márgenes y confirmar que son correctos, suba el caso.
5. El laboratorio de restauración recibirá los pilares personalizados BellaTek de BIOMET 3i en el plazo de 5 días hábiles.
6. El laboratorio debe verificar nuevamente el ajuste de la corona en el pilar y el modelo SLA, comprobando la oclusión, el margen y los puntos de contacto antes de enviarlos al clínico para su colocación.



BellaTek® IOS y el escáner intraoral (C.O.S.) Lava™ 3M™ ESPE™ Procedimiento de laboratorio (cont.)

NOTA IMPORTANTE: Las pequeñas variaciones en el proceso de fabricación tanto de los modelos prototipo rápidos (por mecanizado o impresión 3) como de los pilares BellaTek® mecanizados, puede resultar en una restauración cuyo ajuste es diferente en el pilar y el muñón. Como parte del sistema de impresión BellaTek Encode® en el cual se utilizan escáneres intraorales, BIOMET 3i recomienda al laboratorio que use las siguientes técnicas para la fabricación de la restauración. Además, el laboratorio debe realizar una verificación de ajuste en el pilar antes de entregar el pilar, el modelo y la restauración. BIOMET 3i recomienda un espacio de cemento de 50 micras para todos los casos del sistema de impresión BellaTek Encode que utilicen un escáner intraoral. Este proceso está indicado para restauraciones unitarias.

Restauraciones en metal

1. Fabrique el patrón básico de la cofia en el pilar BellaTek definitivo.
2. Para el patrón, utilice un material rígido de resina que sea resistente a la deformación.
3. Transfiera el patrón básico al muñón en el modelo de trabajo para completar el «encerado», asegurando una estructura apropiada para el soporte de la porcelana. Si la cofia no se ajusta al muñón, utilice un medio de revelado adecuado para modificar el muñón de modo que la cofia se asiente completamente.
5. Coloque el encerado nuevamente en el pilar BellaTek definitivo y selle los márgenes.
6. Cuele y finalice el metal sobre el pilar BellaTek definitivo y colóquelo en el modelo de trabajo para proceder a la aplicación de la porcelana. Además, cuando utilice cofias de zirconia, asegúrese de verificar el ajuste al pilar BellaTek definitivo.

Cofias de zirconia

1. Escanee el pilar BellaTek definitivo.
2. Diseñe y frese la cofia de zirconia. Si la cofia no se ajusta al muñón, utilice un medio de revelado adecuado para modificar el muñón de modo que la cofia se asiente completamente.
3. Aplique la porcelana según el método convencional.

Restauraciones monolíticas CAD/CAM

1. Utilice los archivos .STL proporcionados por el fabricante del escáner para diseñar y fresar la restauración, en lugar de escanear un modelo prototipo rápido.
2. Asegúrese de utilizar un «material espaciador» adecuado en el software de planificación para garantizar el ajuste preciso en el pilar BellaTek definitivo.



No disponible en todos los mercados. Para obtener información sobre disponibilidad, consulte al representante de BIOMET 3i de su área.

Lava™ Ultimate tiene 10 años de garantía y una formulación exclusiva que ofrece amortiguación de choque. La garantía está sujeta a términos y condiciones y puede encontrarse en www.lavacos.com.



BIOMET 3i Dental Ibérica
WTC Almeda Park, Ed. 1, Planta 1ª
Pl. de la Pau, s/n
08940, Cornellà de Llobregat
Teléfono: 93-470-59-50
Fax: 93-372-11-25
Atención al cliente: 902-34-34-31
www.biomet3i.com

EC|REP BIOMET 3i
Europa, Oriente Medio y África
WTC Almeda Park, Ed. 1, Planta 1ª
Pl. de la Pau, s/n
08940, Cornellà de Llobregat
(Barcelona) España
Teléfono: +34-93-470-55-00
Fax: +34-93-371-78-49



Únase
a nosotros



Síguenos



Véanos



Descárguelo