



Preguntas frecuentes sobre ClinCheck Pro con controles 3D.

1). P: ¿Se puede utilizar ClinCheck Pro en todas las opciones de tratamiento Invisalign?

R: Sí, ClinCheck Pro se puede utilizar en todas las opciones de tratamiento Invisalign, incluidas Invisalign® Full, Teen, Lite e i7.

2). P: ¿Puedo tener instalados a la vez ClinCheck 3.1 y ClinCheck Pro en el ordenador?

R: No. ClinCheck 3.1 se desinstalará automáticamente cuando instale ClinCheck Pro. Tenga en cuenta que ClinCheck Pro presenta todas las funciones que ya incorporaba ClinCheck 3.1 y además añade algunas nuevas.

3). P: ¿Seguirá actualizándose ClinCheck 3.1?

R: No, ClinCheck 3.1 no se actualizará para incorporar las últimas innovaciones clínicas. ClinCheck Pro con controles 3D es el software más innovador de Align, está pensado para sustituir a ClinCheck 3.1 y se actualizará continuamente para adaptarse a todas las futuras innovaciones de Invisalign.

4). P: ¿Qué requisitos mínimos debe tener el sistema para poder utilizar ClinCheck Pro?

R: Le recomendamos que instale ClinCheck Pro en su ordenador más rápido para evitar que el funcionamiento del software pueda ralentizarse. Los requisitos mínimos que debe tener el sistema para poder utilizar ClinCheck Pro son los siguientes:

Requisitos mínimos de hardware:

- Intel® Core™ i5, 4 GB de RAM y 2 GB de espacio libre en disco.
- Tarjeta gráfica: Intel HD Graphics 2000 o equivalente.
- Controlador más reciente para la tarjeta gráfica.

Requisitos de hardware recomendados:

- Intel® Core™ i7, 8 GB de RAM y 2 GB de espacio libre en disco.
- Tarjeta gráfica: NVIDIA NVS 3100M o superior.
- Controlador más reciente para la tarjeta gráfica.

Sistemas operativos compatibles:

Windows 7 o superior. Tenga en cuenta que, si el sistema operativo de su ordenador es Windows XP, puede que el software no funcione de manera óptima, especialmente cuando utilice los controles 3D. Además, Windows XP ya no cuenta con el soporte técnico de Microsoft y, por tanto, es posible que su ordenador esté expuesto a problemas de seguridad y rendimiento. Le recomendamos que actualice su ordenador para que se alcancen al menos los requisitos mínimos fijados para ClinCheck Pro (Windows 7).

Navegadores compatibles:

Internet Explorer 8 o superior, Chrome y FireFox. La primera vez que se inicie ClinCheck Pro, aparecerá un mensaje en el que se preguntará al usuario si desea iniciar la aplicación ClinCheck Pro, junto con la opción "No volver a mostrar".

5). P: ¿Es posible modificar la evolución por etapas de los movimientos dentales con ClinCheck Pro?

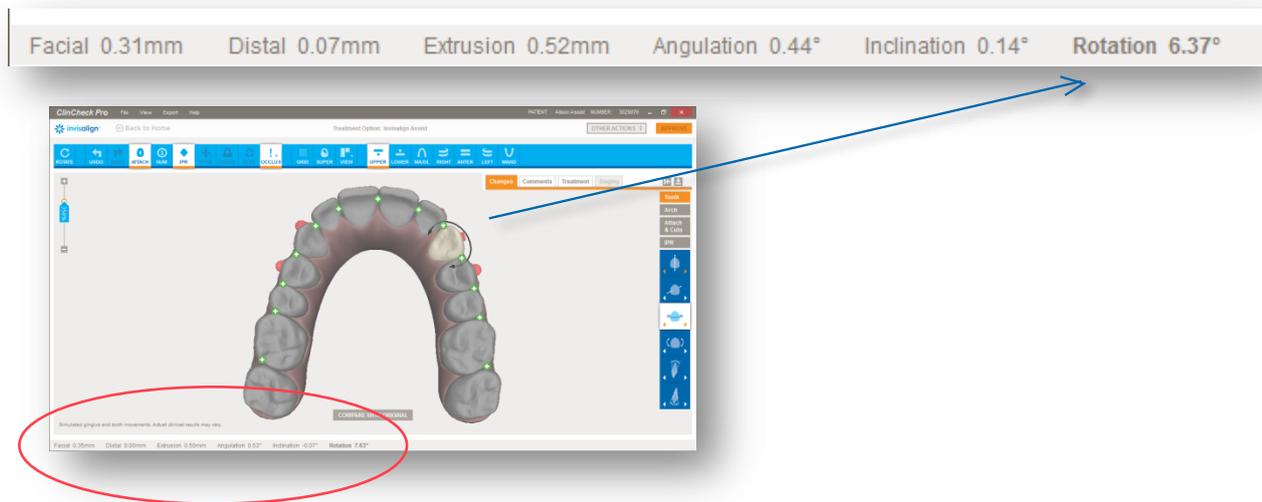
R: No, por ahora ClinCheck Pro solo le permite modificar la posición final de los dientes, los attachments/Precision Cuts, el ancho de la arcada, la IPR y el espaciado. Sin embargo, al igual que ahora, puede solicitar modificaciones en la evolución por etapas de los movimientos dentales escribiendo instrucciones en el cuadro "Cambios". Además, siempre es posible combinar los comentarios escritos con las modificaciones en 3D.

6). P: ¿Hay algún modo de configurar ClinCheck Pro solo para movimientos predecibles?

R: Cuando utiliza ClinCheck Pro para realizar ajustes en la posición final de los dientes y enviar los cambios a Align, aparece un nuevo plan de tratamiento ClinCheck que incluye una evaluación del movimiento dental actualizada. Por ahora, esta información no se actualiza cuando ajusta la posición final de los dientes.

7). P: ¿Cómo se puede medir el movimiento de los dientes con ClinCheck Pro?

R: Cuando se resalta un diente del modelo 3D, ClinCheck Pro cuantifica el movimiento dental en milímetros o grados. Estos valores aparecen en la parte inferior de la ventana de ClinCheck Pro, con el movimiento seleccionado en negrita.



Estas mediciones reflejan la cantidad de movimiento necesario para lograr la posición final establecida por el técnico y, si realiza algún ajuste en un diente, los valores cambiarán para reflejar el nuevo movimiento total programado para dicho diente.

Nota: Los valores del movimiento dental se calculan a partir de la posición original de los dientes.

Al hacer modificaciones en el modelo 3D, cada clic en la flecha introduce un cambio cuyo incremento depende del zoom seleccionado: cuanto mayor sea el zoom, menor será el incremento del cambio. De este modo, se puede ajustar el cambio de manera más precisa. Como regla general, un clic en la flecha introduce un movimiento de 0,1 mm o 1 grados, dependiendo de la naturaleza del movimiento.

8). P: ¿Qué ocurre si no se puede alcanzar la nueva posición final con Invisalign Lite o Invisalign i7?

R: Si los cambios superan las limitaciones de la opción de tratamiento elegida, el técnico creará un setup parcial de Invisalign® Lite o Invisalign® i7 y le informará de las limitaciones por medio de comentarios. En ese caso tendrá la opción de aceptar el setup parcial, continuar con Invisalign Lite o Invisalign i7 suprimiendo los cambios o pasar a usar un tratamiento Invisalign® Full o Invisalign® Teen (en caso de que se estuviera utilizando Invisalign Lite), o Invisalign Full, Teen o Lite (en caso de que se estuviera utilizando Invisalign i7).

9). P: ¿Existen límites a la colocación de attachments convencionales?

R: No, no existen límites a la colocación de attachments convencionales. Puede quitar todos los attachments y colocar attachments convencionales en cualquier parte de cualquier diente. ClinCheck Pro muestra el tamaño y la posición del attachment en el modelo 3D para que pueda ver las posibles interferencias con la encía o los Precision Cuts. Una vez que haya enviado sus cambios, un técnico actualizará el plan de tratamiento con sus modificaciones y resolverá todas las interferencias.

10). P: ¿Por qué ha cambiado el técnico la posición final? Deje una oclusión posterior muy interdigitada.

R: Al hacer ajustes en el modelo 3D de un plan de tratamiento ClinCheck, se pueden generar grandes colisiones interarcada. Puede eliminar los contactos oclusales excesivamente fuertes mediante la función "Contactos oclusales", aunque se trata de una función opcional. Si no los elimina, el técnico los eliminará por usted. Si desea conservar determinados contactos oclusales excesivamente fuertes, introduzca un comentario en el que indique al técnico que no debe eliminar los contactos oclusales excesivamente fuertes en determinados dientes.

11). P: Si la necesito, ¿puedo guardar mi posición final para la próxima modificación? ¿Puedo volver a usarla?

R: Siempre que no haya enviado sus modificaciones, estas se conservarán, de modo que podrá visualizarlas y seguir editándolas durante la próxima sesión. Si cambia de opinión, puede volver a empezar pulsando el botón "Restablecer".

12). P: ¿Dónde puedo ver si mis modificaciones son movimientos que aparecen en color azul o negro?

R: Cuando utiliza ClinCheck Pro para realizar ajustes en la posición final de los dientes y enviar los cambios a Align, aparece un nuevo plan de tratamiento ClinCheck que incluye una evaluación del movimiento dental actualizada, donde podrá ver si se trata de movimientos que aparecen en azul o en negro. Por ahora, esta información no se actualiza cuando ajusta la posición final de los dientes.

Cuando los controles 3D están activados, también puede activar la herramienta de evaluación del movimiento dental para evaluar el impacto de sus ajustes sobre la dificultad de los movimientos de los dientes en el modelo 3D.

13). P: ¿Puedo combinar los ajustes en el modelo 3D con comentarios?

R: Sí, ClinCheck Pro con controles 3D le permite modificar la posición final de los dientes, los attachments, los Precision Cuts, el ancho de la arcada, la IPR y el espaciado. Las demás solicitudes de modificaciones se pueden realizar por medio de comentarios.

14). P: ¿Por qué parece cambiar el modelo 3D cuando activo la herramienta de cuadrícula?

R: Esto se debe a que la imagen pasa de estar proyectada en perspectiva a una proyección ortogonal, lo que permite realizar mediciones precisas en cualquier punto de la arcada, independientemente de lo cerca o lejos que se encuentre la cuadrícula.