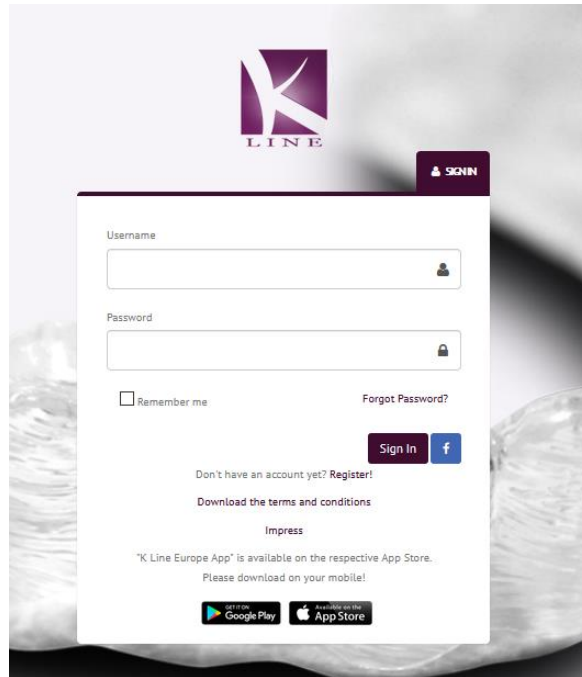


Protocolo Alineadores KClear / Clear X

1.- En el momento en que un doctor tenga un posible caso para realizar con KClear, debe darse de alta en el portal de KLine para doctores. Les pedirá información básica para darle de alta y una vez hecho, ya puede subir el caso.

<https://www.klineportal.com/en>



2.- Para empezar con el caso, KLine le pedirá recopilar toda la información posible del caso: caso clínico, fotos, radiografías y modelos.

3.- Hay dos opciones para enviar los modelos a KLine:

- **Digital:** Si el doctor tiene escáner intraoral, puede realizar el escaneado en 3D y mandar los archivos STL con el resto de información del paciente. También hay la opción que un centro radiológico digital haga el escaneado 3D al paciente y proporcione los archivos STL al doctor. Este servicio suele tener un coste a consultar al centro radiológico.
- **Físicos:** En caso de no tener escáner intraoral, se deberán enviar de forma física siguiendo estas indicaciones:

- El doctor toma las impresiones con silicona, nunca enviar yeso ni alginato ya que pueden sufrir modificaciones con el tiempo y la temperatura.
- Una vez se han tomado las impresiones y haya dado de alta el caso en el portal de KLine, contactará con ORTOAREA para que le mande el embalaje correspondiente para empaquetar las impresiones.
- Una vez empaquetadas siguiendo las instrucciones proporcionadas, se contactará de nuevo con ORTOAREA para que recoja los modelos y puedan ser enviados físicamente a la central de KLine en Alemania.
- Una vez allí se comprobarán e incluirán con el resto de información del caso.

Los modelos tardan en llegar a la central de Kline en un plazo de 4-5 días.

4.- Cuando KLine tenga toda la información, el equipo de ortodoncistas necesita un plazo de 4-5 días para realizar el estudio del caso. Una vez realizado lo colgará en el perfil del caso el estudio del caso y una propuesta de tratamiento, incluyendo un vídeo. Allí se indicará la propuesta de tiempo, cantidad de alineadores y otras acciones de tratamiento a llevar a cabo. El Dr. puede elegir aceptar el tratamiento o bien proponer cambios o actualizaciones. Se proporcionará un enlace al video del tratamiento para poder compartirlo con el paciente.



5.- Una vez aceptado el tratamiento a través del portal, KLine tardará un plazo de 15 días para la producción completa de la primera fase del tratamiento. Una vez producido, el envío tarda entre 4-5 hasta llegar a la consulta del Doctor.

6.- Dentro del paquete del tratamiento, se incluye las férulas, caja para el paciente, instrucciones para stripping* (si fuera necesario) incluyendo también las limas necesarias, y una férula para la colocación de los attachments** necesarios en cada caso.

7.- Unas semanas antes de terminar los alineadores de la primera fase, el clínico debe contactar con el portal de Kline y enviar fotos actuales del tratamiento para que el equipo de KLine pueda comprobar si el tratamiento va como debería. Si todo sigue correctamente, se mandará la fase final del tratamiento en un plazo de 15 días de producción y 5 de envío.

Si se quisiera adaptar el tratamiento al llegar a esta fase final, se debería volver a enviar fotos, radiografías y modelos a KLine (siguiendo puntos 2-3-4-5.)

8.- Una vez terminado el tratamiento se recomienda incorporar una retención final al tratamiento, que puede ser removible (incluida en el caso) o bien fija (consultar precios).

*** Stripping:**

En caso de tener que realizar stripping durante el tratamiento, vendrá indicado en la hoja de trabajo incluida en el envío de la primera fase.

Vendrá indicado cuándo hacer el stripping y la cantidad de reducción. El número indicado al lado del símbolo # indicará antes de qué alineador debe hacerse y justo en las instrucciones en la parte inferior indicará la cantidad.

Las limas manuales vienen incluidas en el paquete.

****Attachements:**

En caso de tener que utilizar attachements, se incluirá en el envío de la primera fase una férula específica con los attaches preformados.

Únicamente se deberá incluir composite (tipo flow A2 o A3) y cementar siguiendo las instrucciones habituales del adhesivo utilizado.

La férula es de un solo uso.

Tiempos:

Envío modelos físicos: 4-5 días laborables

Realización del estudio del caso: 4-5 días laborables

Fabricación de las fases del caso: 15 días laborables

Envío del caso fabricado: 4-5 días laborables.