TAP© 3 Elite ThermAcryl

Clinician Instructions for Use

ENGLISH

Important Safeguards

SAVE THESE INSTRUCTIONS
The following words in this manual have special significance.

Warning: Means there is a possibility of injury.

Note: Indicates point of particular interest for more efficient and convenient operation.

Indications: The Thornton Adjustable Positioner® 3 Elite (TAP® 3 Elite) is intended to reduce or alleviate nighttime snoring and obstructive sleep apnea (OSA). The appliance is for adult patients to be used when sleeping at home or in a sleep laboratory and is for single patient use.

Contraindications: This device is contraindicated for patients with loose teeth, loose dental work, dentures, or other oral conditions which would be adversely affected by wearing dental appliances. In addition, the appliance is contraindicated for patients who have central sleep apnea, have severe respiratory disorders or who are under 18 years of age.

Introduction

The Thornton Adjustable Positioner® 3 Elite (TAP® 3 Elite) is an oral device intended to reduce or alleviate nighttime snoring and obstructive sleep apnea (OSA).

The TAP® 3 Elite device consists of an Upper Tray that fits over the upper teeth and Lower Tray that fits over the lower teeth. A hook mechanism attached to the Upper Tray fits between two bars attached to the Lower Tray and positions the lower jaw forward, preventing the soft tissue of the throat from collapsing and obstructing the airway. The Adjustment Knife moves the lower jaw forward and backward to control the protrusion of his/her lower jaw to the most effective and comfortable position.

The TAP® 3 Elite is supplied with the double bar design to prevent the hook from disengaging. Any adverse events that might occur due to the removal of one of the bars are the responsibility of the person performing the alteration.

Linings: The device is fabricated on the dental casts of individual patients. The outer layer of the TAP® 3 Elite is a durable polymer (polycarbonate) and the inner layer is a thermoplastic material (ThermAcryl®) which softens when heated and molded to the patient's teeth at the time of delivery. The lining is unique because it can be reheated and re-molded to the patient if the patient has had any dental work, like a crown.

Note: ThermAcryl® is an investmentis sensible al calor y puede deformarse si se somete a temperaturas superiores a 71 °C (160 °F) si se calienta por encima de 71 °C (160 °F) las impresiones de sus dientes en el molde se deformarán y su dispositivo TAP® 3 Elite ya no se ajustará correctamente.

Each TAP® 3 Elite package contains:

1. An Upper and Lower Tray
2. Storage Case
3. Adjustment Key
4. Instructions for Use
5. AM Aligner
6. Class I and Class II Hooks

Warnings and Possible Side Effects

Note: Read all instructions before using the TAP® 3 Elite

Warnings:

- The device is intended to reduce or alleviate nighttime snoring and obstructive sleep apnea (OSA). If symptoms, breathing difficulties or other respiratory disorders exist or persist, with or without the device, the patient should contact the prescriber immediately.
- The patient may experience soreness or discomfort in your jaw or teeth. If discomfort persists, you should contact the prescriber.
- In the morning, they may sense a change in their bite. This change should disappear as the day progresses. If it continues with no change, they should contact the prescriber.
- You may experience obstruction of oral breathing with any oral appliance in the mouth.
- They should return to the prescriber at least yearly, or as often as necessary, for re-evaluation. The TAP® 3 Elite is lined with ThermAcryl® , the lining will need to be replaced at least yearly, if the appliance becomes loose, damaged, or does not fit properly, the prescriber should be contacted.
- Allergic reactions may be encountered in people who are sensitive to nickel or self-curing acrylic.

Possible side effects:
There are possible side effects associated with using the TAP® 3 Elite appliance. These side effects are not uncommon. If the patient experiences any of the following side effects, they should contact the prescriber immediately.

- Slight tooth or gingival discomfort due to pressure of the appliance.
- Excess salivation initially. This will improve as the patient becomes accustomed to wearing the TAP® 3 Elite.
- Slight jaw soreness or tightness, initially and with adjustments.
- Temporary bite change. This will subside approximately 30 minutes after the TAP® 3 Elite is taken out of the mouth in the morning and the AM Aligner is used.
- Unconsciously taking the TAP® 3 Elite out of his/her mouth at night.
- Movement of the teeth.
- Pain in the jaw joint
- Permanent bite change.

Fitting the TAP 3 Elite ThermAcryl Trays

Note: The following instructions only pertain to the ThermAcryl® - lined TAP® 3 Elite trays. For the TAP® 3 Elite TL instructions, see the Fitting the TAP® 3 Elite TL Trays section.

As the patient adapts to the TAP® 3 Elite, he/she should be able to sleep with it through the night. This typically takes a week.

1. Before you fit the patient with the TAP® 3 Elite, inspect it to make sure the pieces are not damaged and free from any physical or cosmetic defects. There is the slightest indication that the device may be damaged or defective, do not fit it. Also, clean the TAP® 3 Elite by gently scrubbing it with antibacterial soap and rinsing it thoroughly.
2. Place the Lower Tray of the TAP® 3 Elite in a water bath that is heated to 160°F until the ThermAcryl® lining softens (turns clear). Wet hands before fitting the trays.

Warning: Do not leave the trays in the water bath too long. The hard plastic shell may warp! The trays should be removed from the water bath and fitted as soon as the lining material turns completely clear.

3. Position the Lower Tray over the teeth. Using your thumbs, push the appliance over the teeth starting from the back and working your way forward. Press down with even pressure, especially in the posterior: do not rock appliance over the teeth. Some ThermAcryl® will express out of the tray.
4. Remove the Lower Tray from the mouth by the hard outer shell.

Note: Do not touch the soft lining material. It may distort.

5. While the ThermAcryl® is soft, trim away all material beyond the edge of the hard shell with curved scissors. Use the edge of the tray as a guide. Refer to Image 2. Make certain there is no material on the gingival. Smooth the edge of the tray with a wet finger. Do not trim the lingual material around the last molars. Keep it smooth and your finger. The lining material should be even along the flat surface of the hard shell.
6. Place the lower tray back in the patient's mouth. Let it sit for approximately 1-2 minutes (until the material is almost white).
7. As the material is hardening, take the tray in and out of the patient's mouth several times to ensure that it does not lock on the patient's teeth.

Note: Do not leave in the patient's mouth too long. The material may shrink slightly and "lock" onto the patient's teeth and it will be difficult to remove.

Note: If more material extrudes onto the soft tissue, trim as before, reheat and refit.

When all the trimming is complete, smooth the edge of the tray with a wet finger.

1. Repeat the same process (steps 2-7) for the Upper Tray.
2. Once both trays are properly fitted and trimmed, allow them to bench cure or place them in a cup of cool water for a few minutes until the ThermAcryl®-lining hardens (turns white).
3. Have the patient wear the trays in his/her mouth (they should "snap" over the teeth, but not uncomfortably). Instruct the patient to hook the trays together outside of the mouth before putting the appliance in the mouth.
4. Ask the patient if:
   a. the trays are tight, but not uncomfortable
   b. equal fit in all areas
   c. comfortable to the tongue
   d. he/she is able to move the trays
5. If the patient answers "no" to any of the above questions, reheat, refit, cool and seat the TAP® 3 Elite appliance in the mouth until it is comfortable for the patient.
6. With both trays in his/her mouth and hooked together, adjust the TAP® 3 Elite to normal bite position (lips together, teeth apart and lower jaw not pulled forward) by using the Adjustment Key.
7. Note: This does not have to be exact, it is just a position that is easy to find as a starting point.
8. With the patient in this position, look at the lower unit in relation to the upper unit in the anterior area. It is extremely important that there is a minimum of 1mm spaces between the posterior areas at all times, in all positions.
9. If the practitioner desires posterior support, which Airway Management recommends, he/she can add it once the patient reaches the final treatment position.

Warning: If any damage occurs, tell the patient not to use the appliance and return to your office for repair.

Note: The ThermAcryl® lining will have to be relined within 12 months. If the appliance needs to be relined before this time, ask the patient how they are caring for the appliance. See Home Care Instructions.

Reline Instructions for the ThermAcryl Trays

1. Heat the trays in a hot water bath (approx. 160F) until the ThermAcryl® turns clear. Do not leave the trays in the water bath too long. The trays will warp.
2. Remove the ThermAcryl® with a spatula. Let trays cool.
3. Place the ThermAcryl® beads in a hot water bath and heat until the beads coagulate and become clear. (You can buy the ThermAcryl® from your laboratory.)
4. Coat the inner liner tray with a liquid monomer that will adhere the ThermAcryl® to the inner liner tray.
5. Fill the trays completely to the top with the heated ThermAcryl®.
6. Refit the trays to the patient (See Fitting the TAP® 3 Elite ThermAcryl® Trays section).

ESPAÑOL

Importantes consejos de seguridad

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES
Las siguientes palabras de este manual tienen un significado especial.

Advertencia: Significa que existe la posibilidad de una lesión.

Nota: Indica un punto de interés especial para una operación más eficiente y práctica.

Indicaciones: El dispositivo Thornton Adjustable Positioner® 3 Elite (TAP® 3 Elite) es un equipo oral de ajuste para reducir o aliviar los ronquidos nocturnos y la apnea obstructiva del sueño. El dispositivo está indicado para pacientes adultos orientnas duermen en sus casas o en un laboratorio del sueño, y es para uso individual.

Contraindicaciones: Este dispositivo está contraindicado para pacientes que tengan dientes o prótesis dentales flojas, dentaduras postizas, o alguna afección bucal que pudiera resultar afectada negativamente por el uso de dispositivos dentales. El dispositivo también está contraindicado en pacientes que padezcan apnea central del sueño o trastornos respiratorios graves, o que sean menores de 18 años.

Introducción

El dispositivo Thornton Adjustable Positioner® 3 Elite (TAP® 3 Elite) es un equipo oral de ajuste para reducir o aliviar los ronquidos nocturnos y la apnea obstructiva del sueño.

El dispositivo TAP® 3 Elite (ver la imagen A) se compone de un molde superior que se ajusta sobre los dientes superiores, y un molde inferior que se ajusta sobre los dientes inferiores. Un mecanismo de enganche unido al molde superior encaja entre dos barras unidas al molde inferior y posiciona la mandíbula inferior hacia adelante, evitando que el tejido blando de la garganta se colapse y obstruya la vía respiratoria. El botón de ajuste del dispositivo TAP® 3 Elite permite que el paciente ajuste hasta dónde sobresale el maxilar inferior para crear la posición más cómoda y eficaz.

El dispositivo TAP® 3 Elite se suministra con el diseño de doble barra para evitar que se desenganche. Cualquier evento adverso que pudiera ocurrir debido a la eliminación de una de las barras es responsabilidad de la persona que realice la alteración.

Revestimientos: el dispositivo se fabrica sobre los modelos dentales de cada paciente. La capa externa de los moldes TAP® 3 Elite es un polímero duradero (policarbonato) y la capa interna es un material termoplástico (ThermAcryl®) que se ablanda cuando se calienta y se moldea según los dientes del paciente en el momento de a entrega. El revestimiento es único porque puede volver a calentarse y volver a moldearse si el paciente se somete a algún tratamiento dental, como una corona.

Nota: ThermAcryl® es un revestimiento sensible al calor y puede deformarse si se somete a temperaturas superiores a 71 °C (160 °F). Si se calienta por encima de 71 °C (160 °F) las impresiones de sus dientes en el molde se deformarán y su dispositivo TAP® 3 Elite ya no se ajustará correctamente.

Cada paquete de TAP® 3 Elite contiene:

1. Un molde superior y uno inferior
2. Estuche
3. Botón de ajuste
4. Instrucciones de uso
5. Alineador matutino AM Aligner
6. Ganchos de Clase I y Clase II

Advertencias y posibles efectos secundarios

Nota: Lea todas las instrucciones antes de usar el dispositivo TAP® 3 Elite.

Advertencias:

- Este dispositivo tiene el fin de reducir o aliviar los ronquidos nocturnos y la apnea obstructiva del sueño. Si se presentan síntomas, existen o persisten dificultades para respirar u otros trastornos respiratorios, con o sin el uso del dispositivo, el paciente debe comunicarse de inmediato con el médico.
- Es posible que el paciente sienta dolor o molestias en el maxilar o en los dientes. Si las molestias persisten, debe comunicarse con el médico.
- En la mañana, es posible que note un cambio en la mordida. Este cambio debería desaparecer en el transcurso del día. Si después de esto el cambio persiste, debe comunicarse con el médico.
- Es posible que la respiración bucal quede obstruida al tener puesto cualquier dispositivo oral.
- Debe acudir al médico como mínimo una vez al año, o con la frecuencia necesaria, para una reevaluación. El dispositivo TAP® 3 Elite está revestido con ThermAcryl® . El revestimiento deberá reemplazarse al menos una vez al año. Si el dispositivo se afloja, se daña o no se ajusta correctamente, el paciente debe comunicarse con el médico.
- Las personas sensibles al níquel o acrílico autopolimerizable pueden presentar reacciones alérgicas.

Posibles efectos secundarios:
Existen posibles efectos secundarios relacionados con el uso del dispositivo TAP® 3 Elite. Estos efectos secundarios no son poco frecuentes. Si el paciente presenta cualquiera de los siguientes efectos secundarios, debe comunicarse con su médico inmediatamente.

- Molestias leves en los dientes o en las encías debido a la presión ejercida por el dispositivo.
- Exceso de saliva al comienzo. Esto mejorará a medida que el paciente se acostumbre al uso del dispositivo TAP® 3 Elite.
- Dolor o tensión en los maxilares, al comienzo y con los ajustes.
- Cambio temporal de la mordida. Esto puede desaparecer aproximadamente 30 minutos después de sacar de la boca el dispositivo TAP® 3 Elite en la mañana y utilizar el alineador matutino AM Aligner.
- Sacarse inconscientemente el dispositivo TAP® 3 Elite de la boca durante el sueño.
- Movimiento de los dientes.
- Dolor en la articulación mandibular.
- Cambio permanente de la mordida.

Ajustes de los moldes TAP 3 Elite ThermAcryl

Nota: Las siguientes instrucciones solo hacen referencia a los moldes TAP® 3 Elite revestidos con ThermAcryl®. Para ver las instrucciones del dispositivo TAP® 3 Elite TL, consulte la sección Ajustes de los moldes TAP® 3 Elite TL.

A medida que el paciente se adapta al dispositivo TAP® 3 Elite, podrá dormir con el dispositivo durante toda la noche. Normalmente, esto toma una semana.

1. Antes de colocar el TAP® 3 Elite en la boca del paciente, inspeccione el dispositivo para asegurarse de que no haya piezas dañadas o que no tenga defectos físicos ni cosméticos. Si existiera la más mínima indicación de que el dispositivo pudiera estar dañado o defectuoso, no se lo coloque al paciente. Además, limpie el dispositivo TAP® 3 Elite frotándolo suavemente con jabón antibacteriano y enjuáguelo cuidadosamente.
2. Sumerja el molde inferior del dispositivo TAP® 3 Elite en agua que se haya calentado a 71 °C (160°F), hasta que el revestimiento ThermAcryl® se ablande (se vuelve transparente). Mójese las manos antes de ajustar los moldes.

Advertencia: No deje los moldes sumergidos en agua por mucho tiempo, ya que la carcasa de plástico duro podría deformarse! Los moldes deben retirarse del agua y colocarse en la boca tan pronto como el material de revestimiento se vuelva completamente transparente.

3. Coloque el molde inferior sobre los dientes. Con los pulgares, presione el dispositivo sobre los dientes de una forma adelante. Aplique presión pareja hacia abajo, sobre todo en la parte posterior: no mueva el dispositivo sobre los dientes. Parte del ThermAcryl® se saldrá del molde.
4. Retire el molde inferior de la boca tomando la carcasa externa dura.

Nota: No toque el material de revestimiento blando. Puede deformarse.

5. Mientras el ThermAcryl® esté blando, recorte con tijeras curvas todo el material que sobresalga del borde de la carcasa dura. Utilice el borde del molde como guía. Consulte la imagen B. Asegúrese de que no haya material en la encía. Suavice el borde del molde con un dedo mojado. No corte el material de revestimiento alrededor del último molar; alíselo con el dedo. El material de revestimiento debe ser uniforme a lo largo de la superficie plana de la carcasa dura.
6. Coloque el molde inferior nuevamente en la boca del paciente. Deje reposar durante uno 1 a 2 minutos (hasta que el material esté casi blanco).
7. A medida que el material se va endureciendo, introduzca y saque la retirar el molde de la boca del paciente varias veces para asegurarse de que no se bloquee sobre los dientes.

Nota: No deje el molde en la boca del paciente por mucho tiempo, ya que el material podría encogerse ligeramente y "bloquearse" en los dientes del paciente, con lo cual será difícil retirarlo.

Nota: Si todavía hay material que sobresale hacia el tejido blando, recórtelo como lo hizo antes, recaliente y vuelva a ajustar.

Cuando termine de recortar, suavice el borde del molde con un dedo mojado.

1. Repita el mismo proceso (pasos 2 a 7) con el molde superior.
2. Una vez que ambos moldes estén debidamente ajustados y recortados, permita que curen sobre la mesa o colóquelos en una taza de agua fría durante unos minutos hasta que el revestimiento de ThermAcryl® se endurezca (se vuelva blanco).
3. Haga que el paciente se coloque los dos moldes en la boca (que deberían "encajar" sobre los dientes, pero no de manera incómoda). Dígale al paciente que enganche los moldes juntos fuera de la boca antes de colocarse el dispositivo.
4. Pregúntele al paciente si:
   a. los moldes están ajustados, pero no resultan incómodos
   b. si se ajustan de igual forma en todas las áreas
   c. si resulta cómodo al contacto con la lengua
   d. si le/la es posible mover los moldes
5. Si el paciente contesta "no" a alguna de las preguntas anteriores, vuelva a calentar, ajustar, enfriar y pegar el dispositivo TAP® 3 Elite en la boca del paciente hasta que sea cómodo para este.
6. Con los dos moldes conectados entre sí y en la boca del paciente, ajuste la mandíbula del paciente a una posición de mordida normal (labios juntos, dientes separados y la parte inferior hacia adelante) con el botón de ajuste.
7. Nota: Esto no tiene que ser exacto, es solo una posición fácil de encontrar como punto de partida.
8. Con el paciente en esta posición, observe la unidad inferior en relación a la unidad superior en el área anterior. Es muy importante que haya un espacio mínimo de 1 mm (aberturamínima) en las áreas posteriores en todo momento, en todas las posiciones.
9. Si el médico desea soporte posterior, lo cual Airway Management recomienda, puede agregarlo una vez que el paciente alcanza la posición final de tratamiento.

Advertencia: Si se produjera cualquier daño, dígale al paciente que no utilice el dispositivo y que acuda a su consultorio para repararlo.

Nota: El revestimiento ThermAcryl® tendrá que volver a revestirse en 12 meses. Si el dispositivo debe ser revestido antes de ese momento, pregúntele al paciente cómo está cuidando el aparato. Consulte las Instrucciones para el cuidado en casa.

Instrucciones para revestir los moldes ThermAcryl

1. Sumerja los moldes en agua caliente (aproximadamente 71 °C (160 °F)) hasta que el ThermAcryl® se vuelva transparente. No deje los moldes sumergidos en agua por mucho tiempo, ya que se deformarán.
2. Retire el ThermAcryl® con una espátula. Deje enfriar los moldes.
3. Sumerja las perlas de ThermAcryl® en agua caliente hasta que coagulen y se vuelvan transparentes. (Puede comprar el ThermAcryl® en su laboratorio).
4. Cubra el molde para revestimiento interior con un monómero líquido que adhiera el ThermAcryl® al molde de revestimiento interior.
5. Llene completamente los moldes hasta arriba con el ThermAcryl® caliente.
6. Vuelva a colocar los moldes en la boca del paciente (consulte la sección Ajustes de los moldes TAP® 3 Elite ThermAcryl®).

DEUTSCH

Wichtige Sicherheitshinweise

DIESE ANWEISUNGEN BITTE AUFBEWAHREN
Bitte beachten Sie die Bedeutung der folgenden Begriffe in diesem Handbuch.

Warnhinweis: Zeigt an, dass Verletzungsgefahr besteht.

Hinweis: Weist auf einen Punkt hin, der für eine wirksamere und praktischere Verwendung von besonderem Interesse ist.

Anweisungen: Der Thornton Adjustable Positioner® 3 Elite (TAP® 3 Elite) ist dafür bestimmt, nächtliches Schnarchen oder obstruktive Schlafapnoe zu reduzieren oder zu lindern. Die Schiene ist für erwachsene Patienten zur Verwendung während des Schlafens zu Hause oder im Schlaflabor bestimmt. Sie ist nur für die Verwendung an einem einzelnen Patienten bestimmt.

Kontraindikationen: Diese Vorrichtung ist bei Patienten mit lockeren Zähnen, lockeren zahnmedizinischen Vorrichtungen, Zahnersatz oder sonstigen oralen Zuständen, die durch das Tragen zahnmedizinischer Vorrichtungen beeinträchtigt würden, kontraindiziert. Darüber hinaus ist die Schiene bei Patienten mit zentraler Schlafapnoe, schweren Atemwegserkrankungen sowie bei Patienten unter 18 Jahren kontraindiziert.

Einleitung

Der Thornton Adjustable Positioner® 3 Elite (TAP® 3 Elite) ist eine orale Vorrichtung, die dafür bestimmt ist, nächtliches Schnarchen oder obstruktive Schlafapnoe zu reduzieren oder zu lindern (OSA).

Der TAP® 3 Elite Schiene (siehe Abbildung A) besteht aus einem oberen Löffel, der auf die oberen Zähne passt, und einem unteren Löffel, der auf die unteren Zähne passt. Ein Hakenmechanismus am oberen Löffel passt zwischen zwei Stangen am unteren Löffel und positioniert den unteren Kiefer nach vorne, wodurch verhindert wird, dass das Weichgewebe des Halses kollabiert und die Atemwege blockiert. Mit Hilfe der Einstellschraube der TAP® 3 Elite Vorrichtung kann der Patient den Grad des Überstands des Unterkiefers so einstellen, dass Wirkung und Tragekomfort optimal sind.

Die TAP® 3 Elite Vorrichtung wird mit doppelter Stange geliefert, um zu verhindern, dass sich der Haken löst. Unerwünschte Ereignisse aufgrund der Entfernung einer der Stangen zurückzuführen sind, sind die Verantwortung der Person, die diese Veränderung vorgenommen hat.

Füllungen: Die Vorrichtung wird auf den Abdrucken der Patienten hergestellt. Die Außenschicht der TAP® 3 Elite Vorrichtung besteht aus haltbarem Polymer (Polycarbonat). Die Innenschicht besteht aus thermoplastischem Material (ThermAcryl®), das beim Erwärmen weich wird und sich beim Einsetzen an die Zähne des Patienten anpasst. Das Besondere an dieser Schicht ist, dass sie erneut erwärmt und an den Patienten angepasst werden kann, wenn beim Patienten zahnärztliche Behandlungen (z. B. Einsetzen einer Krone) erforderlich sind.

Hinweis: ThermAcryl® ist ein Kunststoff, der sich durch Erwärmen verformt, wenn sie Temperaturen über 71 °C (160 °F) ausgesetzt wird. Bei Erwärmung über 71 °C (160 °F) kann sich der Abdruck der Zähne im Löffel verformen und die TAP® 3 Elite Vorrichtung passt nicht mehr.

Jede TAP® 3 Elite Verpackung enthält:

1. Ein oberer und unterer Löffel
2. Bolte für rangement
3. Einstellschraube
4. Gebrauchsanweisung
5. AM-Ausrichter
6. Haken der Klasse I und Klasse II

Warnhinweise und mögliche Nebenwirkungen

Hinweis: Lesen Sie vor der Verwendung der TAP® 3 Elite Vorrichtung die Gebrauchsanweisung vollständig durch

Warnhinweise:

- Diese Vorrichtung wird zur Reduktion und Linderung von nächtlichem Schnarchen und obstruktiver Schlafapnoe verwendet. Falls mit oder ohne die Anwendung dieses Instruments Symptome von Atembeschwerden oder anderer Erkrankungen der Atemwege vorhanden oder diese bestehen bleiben, sollte der Patient umgehend den verordnenden Arzt verständigen.
- Möglicherweise verspürt der Patient im Kiefer oder an den Zähnen ein schmerzhaftes oder unangenehmes Gefühl. Wenn die Beschwerden nicht zurückgehen, muss der verordnende Arzt verständigt werden.
- Es kann vorkommen, dass der Patient am Morgen bemerkt, dass sich der Biss verändert hat. Dies legt sich im Laufe des Tages. Falls dies nicht der Fall ist, sollte der Patient den verordnenden Arzt verständigen.
- Wie bei jeder Vorrichtung, die im Mund angewendet wird, ist es möglich, dass die Mundatmung behindert wird.
- Der Patient sollte den verordnenden Arzt mindestens einmal im Jahr oder bei Bedarf zur erneuten Beurteilung aufsuchen. Die TAP® 3 Elite Vorrichtung ist mit ThermAcryl® gefüllt. Die Füllung muss mindestens einmal pro Jahr ersetzt werden. Falls die Schiene lockert, beschädigt wird oder nicht mehr richtig passt, muss der verordnende Arzt verständigt werden.
- Allergische Reaktionen können bei Personen mit Allergie auf Nickel oder selbsthärtendes Acryl auftreten.

Mögliche Nebenwirkungen:
Die Verwendung der TAP® 3 Elite Schiene kann mit möglichen Nebenwirkungen einhergehen. Diese Nebenwirkungen sind nicht ungewöhnlich. Falls der Patient eine der folgenden Nebenwirkungen erleidet, sollte er umgehend den verordnenden Arzt verständigen.

- Leichte Beschwerden am Zahn oder Zahnfleisch aufgrund des von der Schiene ausgeübten Drucks.
- Vermehrter Speichelfluss zu Beginn der Anwendung. Dies wird sich geben, wenn sich der Patient an das Tragen der TAP® 3 Elite Vorrichtung gewöhnt hat.
- Leichte Schmerzen oder Spannung im Kiefer zu Beginn der Anwendung und nach den Einstellungen.
- Vorübergehende Veränderung des Bisses. Dies wird etwa 30 Minuten nach der morgendlichen Entfernung der TAP® 3 Elite Vorrichtung aus dem Mund und dem Gebrauch des AM-Ausrichters zurückgehen.
- Unbewusstes Entfernen der TAP® 3 Elite Vorrichtung aus dem Mund während der Nacht.
- Verschieben der Zähne.
- Schmerzen im Kiefergelenk.
- Dauerhafte Veränderung des Bisses.

Anpassen der TAP 3 Elite ThermAcryl Löffel

Hinweis: Die folgenden Anweisungen sind ausschließlich für die mit ThermAcryl® gefüllten TAP® 3 Elite Löffel bestimmt. Für die Anweisungen für die TAP® 3 Elite TL Vorrichtung siehe den Abschnitt Anpassen der TAP® 3 Elite TL Löffel.

Wenn sich der Patient an die TAP® 3 Elite Vorrichtung gewöhnt hat, sollte er in der Lage sein, mit der Vorrichtung ohne Unterbrechung durch die Nacht zu schlafen. Dies dauert normalerweise eine Woche.

1. Bevor Sie die TAP® 3 Elite Vorrichtung beim Patienten einsetzen, überprüfen Sie die Vorrichtung auf physikalische oder kosmetische Defekte. Besteht auch nur der geringste Anschein, dass die Vorrichtung beschädigt oder defekt ist, verwenden Sie sie nicht. Reinigen Sie die TAP® 3 Elite Vorrichtung, indem Sie sie vorsichtig mit antibakterieller Seife abreiben und gründlich abspülen.
2. Legen Sie den unteren Löffel der TAP® 3 Elite Vorrichtung in ein Wasserbad, das auf 71 °C (160°F) erhitzt ist, bis die ThermAcryl® Füllung weich (durchsichtig) wird. Machen Sie die Hände nass, bevor Sie die Schienen einsetzen.

Warnhinweis: Lassen Sie die Löffel nicht zu lange im Wasserbad. Die harte Kunststoffschale könnte sich verformen! Die Löffel werden aus dem Wasserbad entfernt und angepasst, sobald das Füllungsmaterial vollständig durchsichtig ist.

3. Legen Sie den unteren Löffel über die Zähne. Schieben Sie die Schiene mit dem Daumen auf die Zähne, beginnen Sie hinten und sich nach vorne arbeiten. Drücken Sie mit gleichmäßigem Druck nach unten drücken, insbesondere hinten: die Schiene nicht über den Zähnen hin- und herschwenken. Etwas ThermAcryl® wird aus dem Löffel austreten.
4. Entfernen Sie den unteren Löffel an der harten Außenschale aus dem Mund.

Hinweis: Berühren Sie nicht das weiche Füllungsmaterial. Es könnte sich verformen.

5. Während das ThermAcryl® weich ist, schneiden Sie das über die Kante trretende Material der harten Schale mit einer gekrümmten Schere ab. Verwenden Sie die Kante des Löffels als Führung. Siehe Abbildung 2. Vergewissern Sie sich, dass kein Material am Zahnfleisch befindet. Glätten Sie die Kante des Löffels mit einem nassen Finger. Schneiden Sie das Füllungsmaterial des letzten Molars nicht; glätten Sie es mit dem Finger. Das Füllungsmaterial sollte gleichmäßig entlang der flachen Oberfläche der harten Schale verteilt sein.
6. Setzen Sie den unteren Löffel wieder in den Mund des Patienten ein. Belassen Sie sie dort 1 bis 2 Minuten lang (bis das Material fast weiß ist).
7. Während sich das Material härtet, entfernen Sie den Löffel mehrere Male aus dem Mund des Patienten und setzen ihn wieder ein um sicherzustellen, dass er nicht an den Zähnen des Patienten kleben bleibt.

Hinweis: Nicht zu lange im Mund des Patienten belassen. Das Material kann etwas schrumpfen und an den Zähnen des Patienten halten bleiben und ist dann schwer zu entfernen.

Hinweis: Sollte mehr Material auf das Weichgewebe austreten, erneut schneiden und erhitzen und neu anpassen.

Wenn das Schneiden beendet ist, glätten Sie die Kante des Löffels mit einem nassen Finger.

1. Wiederholen Sie den Vorgang (Schritt 2-7) für den oberen Löffel.
2. Wenn beide Löffel richtig angepasst und geschnitten sind, lassen Sie sie aushärten oder legen Sie sie ein paar Minuten lang in ein Glas mit kaltem Wasser, bis die ThermAcryl® Füllung (weiß) wird.
3. Bitten Sie den Patienten, beide Löffel in den Mund einzusetzen (die Löffel müssen "einrasten", sollten jedoch nicht unbequem sein). Erklären Sie dem Patienten, dass die Löffel zusammengehakt werden, bevor die Schiene in den Mund eingesetzt wird.
4. Fragen Sie den Patienten, ob:
   a. die Löffel fest, aber nicht unbequem sitzen
   b. in allen Bereichen gleichmäßig passen
   c. bequem für die Zunge sind
   d. er in der Lage ist, sie zu entfernen
5. Wenn der Patient eine der Fragen oben mit „nein" beantworten, erhitzen Sie neu, passen Sie neu an, kühlen und setzen Sie die TAP® 3 Elite Schiene in den Mund des Patienten ein, bis sie bequem sitzt.
6. Wenn die zusammengehakten Löffel in den Mund des Patienten eingesetzt wurden, bringen Sie den Kiefer des Patienten in die normale Bisposition (Lippen zusammen, Zähne getrennt und Unterkiefer nicht nach vorne gezogen), indem Sie die Einstellschraube.
7. Hinweis: Diese Position muss nicht genau sein. Sie dient lediglich als Ausgangspunkt.
8. Wenn sich der Kiefer des Patienten in dieser Position befindet, überprüfen Sie die untere Einheit in Bezug zur oberen Einheit. Es ist sehr wichtig, dass in allen Positionen ein Abstand von mindestens 1 mm bilateral im posterioren Bereich vorhanden ist.
9. Sollte der Praktiker eine posterone Stütze wünschen (von Airway Management empfohlen), kann diese hinzugefügt werden, sobald der Patient die endgültige Behandlungsposition erreicht hat.

Warnhinweis: Teilen Sie dem Patienten mit, dass er im Fall von Schäden die Schiene nicht verwenden und zur Reparatur in Ihre Praxis zurückkehren soll.

Hinweis: Die ThermAcryl® Füllung muss innerhalb 12 Monaten unterfüttert werden. Wenn die Schiene vorher unterfüttert werden muss, fragen Sie den Patienten, ob er die Schiene korrekt pflegt. Siehe Anweisungen für die tägliche Pflege.

Unterfütterungsanweisungen für die ThermAcryl Löffel

1. Erhitzen Sie die Löffel in einem heißen Wasserbad 71 °C (160 °F), bis das ThermAcryl® Material durchsichtig wird. Lassen Sie die Löffel nicht zu lange im Wasserbad. Die Löffel verformen sich sonst.
2. Entfernen Sie das ThermAcryl® Material mit einem Spatel. Lassen Sie die Löffel abkühlen.
3. Legen Sie die ThermAcryl® Kügelchen in ein heißes Wasserbad und erhitzen Sie sie, bis sie geronnen und durchsichtig werden. (Das ThermAcryl® Material ist in Ihrem Labor erhältlich.)
4. Decken Sie die innere Füllungslöffel mit einem Monomer Wagen Monomer, durch das das ThermAcryl® Material am inneren Füllungslöffel befestigen wird.
5. Füllen Sie die Löffel vollständig mit dem erhitzten ThermAcryl® Material.
6. Passen Sie die Löffel wieder für den Patienten an (siehe Abschnitt Anpassen der TAP® 3 Elite ThermAcryl® Löffel).

FRANÇAIS

Mises en garde importantes

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS
Les mots suivants dans ce manuel ont une signification particulière.

Avertissement : Indique un risque de blessure.

Remarque : Indique un point important pour assurer l'efficacité et la simplicité du traitement.

Indications : Le Positionneur 3 Elite réglable de Thornton (TAP® 3 Elite) est conçu pour réduire ou atténuer le ronflement nocturne et les apnées obstructives du sommeil (AOS). Cet appareil est prévu pour être utilisé par des patients adultes pendant le sommeil à domicile ou en laboratoire du sommeil ; il ne doit être utilisé que par un seul patient.

Contre-indications : Cet appareil est contre-indiqué chez les patients avec des dents déchaussées ou des prothèses dentaires descellées, qui portent des dentiers ou qui présentent d'autres états dentaires ou buccaux risquant d'être aggravés par le port d'un appareil dentaire. De plus, l'appareil est contre-indiqué chez les patients présentant une apnée centrale du sommeil, des troubles respiratoires graves ou âgés de moins de 18 ans.

Introduction

Le Positionneur 3 Elite réglable de Thornton (TAP® 3 Elite) est conçu pour réduire ou atténuer le ronflement nocturne et les apnées obstructives du sommeil (AOS).

L'appareil TAP® 3 Elite se compose d'un plateau supérieur qui s'adapte sur les dents du dessus et d'un plateau inférieur qui s'adapte sur les dents du bas. Un mécanisme de crochet fixé au plateau supérieur vient se placer entre deux barres reliées au plateau inférieur, et positionne la mâchoire inférieure vers l'avant, ce qui empêche les tissus mous de la gorge de s'abaisser et d'obstruer les voies respiratoires. La clé de réglage de l'appareil TAP® 3 Elite permet au patient de régler le degré de protrusion de la mâchoire inférieure afin d'obtenir la position la plus efficace et la plus confortable.

L'appareil TAP® 3 Elite comprend une double barre pour empêcher le crochet de se dégager. Tous les événements indésirables qui pourraient survenir à la suite du retrait de l'une des barres sont de la responsabilité de la personne qui a effectué la modification.

Revêtements : L'appareil est fabriqué à partir des moulages dentaires de chaque patient. La couche externe des plateaux de l'appareil TAP® 3 Elite est faite d'un polymère durable (polycarbonate) du revêtement (ThermAcryl®), un matériau thermoplastique qui se ramollit lorsqu'il est chauffé, et est moulé aux dents du patient au moment de la livraison. Ce revêtement est unique car il peut être de nouveau chauffé et moulé si le patient a subi des soins dentaires, tels que la pose d'une couronne.

Remarque : ThermAcryl® est un revêtement sensible à la chaleur qui peut se déformer s'il est soumis à des températures supérieures à 71 °C (160 °F). Si vos dents sont exposées à des températures supérieures à 71 °C (160 °F), les empreintes dentaires na plaza intraoral deformarán y ese TAP® 3 Elite no estará más ajuste correcto.

Chaque appareil TAP® 3 Elite comprend :

1. Un plateau supérieur et un plateau inférieur
2. Bolte de rangement
3. Clé de réglage
4. Mode d'emploi
5. Aligneur matinal
6. Crochets de classes I et II

Avertissements et effets indésirables possibles

Remarque : Lire l'intégralité du mode d'emploi avant d'utiliser l'appareil TAP® 3 Elite

Avertissement :

- Cet appareil est conçu pour réduire ou atténuer le ronflement nocturne et les apnées obstructives du sommeil (AOS). En présence de symptômes, de difficultés respiratoires ou d'autres troubles respiratoires, ou si ces symptômes persistent, avec ou sans l'utilisation de l'appareil, le patient doit immédiatement contacter son médecin traitant.
- Le patient peut ressentir un endolorissement ou un certain inconfort au niveau de la mâchoire ou des dents. Si l'inconfort persiste, consulter le médecin traitant.
- Au réveil, il est possible que le patient constate un changement d'occlusion. Ce changement devrait disparaître en cours de journée. Si le changement ne s'atténue pas, le patient doit contacter son médecin traitant.
- Une obstruction de la respiration orale est parfois ressentie quand l'appareil est en ventonnelle bouche.
- Le patient devra consulter son médecin traitant au moins une fois par an afin de réévaluer la situation. L'appareil TAP® 3 Elite est revêtu de ThermAcryl®, et ce dernier devra être remplacé au moins une fois par an. Si l'appareil se desserre, est endommagé ou ne s'adapte plus correctement en bouche, le médecin traitant doit être contacté.
- Des réactions allergiques peuvent survenir chez les personnes qui sont sensibles au nickel ou à l'ac

ENGLISH

Posterior Stops

It is extremely important that there is a space bilaterally between the trays prior to adding acrylic posterior stops. The objective is to create bilateral, even posterior stops at the patient's treatment position. Since the relationship of the maxilla to the mandible changes with the changes in protrusion, this procedure must be repeated if the treatment position changes.

1. Roughen the hard plastic in the occlusal area of the 1st and 2nd molar on the Lower Tray.
2. Lubricate the Upper Tray with Vaseline and place in the patient's mouth. The Vaseline will keep the trays from sticking together when adding the Posterior Stops.
3. Mix autoset orthodontic acrylic and place over the second molars on the lower tray only.
4. Couple the upper TAP® 3 Elite tray with the lower tray being careful not to press the two together. Have the patient gently snap the upper tray over his/her teeth by pushing it up with his/her thumbs. Be sure the patient doesn't bite down on the stops. The hook should be set in the patient's treatment position. See Hook Settings and Adjustments section.
5. With the trays coupled in the mouth, have the patient bite down.
6. Once the Posterior Stops are set, smooth and polish the stops. This will ensure there isn't any rough spots that may irritate the patient. See Image 3.

Decreasing Lateral Movement

To decrease the lateral movement of the hook on the bar of the lower appliance, apply orthodontic acrylic under the bar. Remove acrylic in the midline to allow space for the hook and the desired lateral mobility. Place the appliance in the pressure pot or warm water bath to cure the acrylic.

Hook and Setting Adjustments

Note: The setting adjustments are written from the perspective of the practitioner looking at the patient.

The initial treatment position of the Hook should be set by the prescriber according to the following instructions. The Hook moves forward and back using the Adjustment Key to dial the Adjustment Screw clockwise or counter clockwise. Each 180 degree turn is .25 mm adjustment.

1. Instruct the patient to couple the trays together by inserting the hook between the two trays. The hook should never be engaged by hooking it onto the second (posterior) bar. Have the patient place the device in his/her mouth.
2. Dial the Adjustment Key clockwise to the patient's maximum mechanical protrusion (MMP). The patient will feel a slight stretch in his/her temporalmandibular joints at this point. If the patient doesn't reach their maximum passive protrusion when engaged, continue to dial the Adjustment Key until he/she reaches this point. See Image 4.
3. Remove the trays by pulling on the posterior of the trays.
4. Place the hook back in the patient's mouth.
5. Dial the Hook counter clockwise until the patient's teeth are end to end. This may be the patient's starting position.
6. Again, mark the Base Plate even with the anterior side of the Hook. This indicates the patient's staring position.

Note: On the protrusion gauge on the Base Plate, each mark and each space between the marks are 1mm wide. The protrusion gauge is 7mm long from the front of the plate to the most posterior mark. See Image 5. Have the patient wear the appliance in this end-to-end position for 3-4 nights before starting the adjustments.

7. From the starting position, instruct the patient to turn the Adjustment Key a half turn (180 degrees) counter-clockwise (towards their left ear) and wait until the symptoms are alleviated. The patient should leave the Hook in the adjusted position and not dialed back to remove the appliance. The appliance should be detached from the teeth before unhooking.
8. If any position becomes uncomfortable, the patient should dial the Hook back until pain subsides. Instruct the patient not to start dialing forward again until the jaw is comfortable. If the patient's pain does not subside, you may want to schedule a consultation for evaluation.

Note: If the patient's mandible needs to be moved further forward, there are different sizes of hooks to further range of adjustment. See section on Multiple Hook Sizes.

Note: Have the patient return to your office for examination and assessment to ensure the TAP® 3 Elite is not damaged and is still effectively treating the patient's sleep disordered breathing. If the patient loses count of how far forward the Hook is dialed, have him/her dial the Adjustment Key clockwise (towards the right ear) until the teeth are end to end (or in the starting position). Then have the patient dial the Hook as many turns counter clockwise (or forward) as the previous night's Hook position.

Multiple Hook Sizes

There are three different hooks available for use with the TAP® 3 Elite; Standard, Class I Hook, and Class II Hook. See Image 6. The appropriate hook will be selected by the fabricator depending on the bite registration of the patient. The different size hooks allows the fabricator and the dentist the greatest range of adjustment without having to reset the hardware.

Directions for Daily Use

Instruct your patient in the daily use of the TAP® 3 Elite appliance. Also give your patient a copy of the Patient Instruction Booklet.

1. The patient should brush his/her teeth and floss well before inserting the TAP® 3 Elite.
2. Instruct the patient to inspect the device prior to each use. If there is any material separation, material degradation or damaged parts, the patient should discontinue use and contact you, the prescriber.
3. Tell the patient to engage the Hook of the Upper Tray with the bars on the Lower Tray before placing the trays in his/her mouth. The patient should make sure the Hook is not dialed too far forward that he/she can not comfortably snap the trays over his/her teeth while engaged.
4. The patient should gently relax once the TAP® 3 Elite is in his/her mouth.
5. After use, the patient can remove either the Upper or Lower tray by gently opening the mouth while the Hook is engaged. At the same time, the patient can lift up on the Lower Tray or pull down on the Upper Tray to loosen either tray and remove.

Warning: TAP® 3 Elite trays should never be worn separately. The patient should always wear both trays when using the appliance.

Operating the Adjustment Key

Note: Operating the Adjustment Key is written from the perspective of the patient with the appliance in his/her mouth.

1. To pull the lower jaw forward with the appliance in the mouth, instruct the patient to turn the Adjustment Key counter clockwise (towards the left ear). See Image 4.
2. To return the lower jaw to the starting position with the appliance in the mouth, have the patient turn the Adjustment Key clockwise (towards the right ear).

AM Aligner

Refer to separate AM Aligner Instructions.

Home Care Instructions

Warning: Instruct the patient that it is imperative to use the AM Aligner each day to reduce the risk of permanent bite change.

- Each morning after use, instruct the patient to thoroughly clean the TAP® 3 Elite appliance using a regular soft toothbrush, cool water and antibacterial liquid soap. Hot water should not be used.
- Instruct the patient to dry the appliance completely before storing in the container. It may help to leave the container open to ensure that the TAP® 3 Elite dries thoroughly.
- The patient may freshen the TAP® 3 Elite every 2 weeks in a solution of diluted hydrogen peroxide (use equal parts hydrogen peroxide solution and water) for no more than 5 minutes. Afterwards, the appliance must be rinsed thoroughly with cool water and allow to dry.

Note: The best way to keep the TAP® 3 Elite clean is to brush it each morning after use. The patient should sparingly soak the appliance if further measures need to be used in order to clean the appliance.

Warning: The TAP® 3 Elite should be stored in a cool dry place. The appliance is made from sensitive materials and should not be stored where temperatures exceed 120°F, such as in the glove compartment of a car or the cargo hold of an airplane. In addition, explain to the patient not to clean the appliance in hot or boiling water, nor to soak it in bleach or hydrogen peroxide which will cause the trays to distort or the lining to become brittle and delaminate.

Warning: Instruct the patient not to dissemble any of the TAP® 3 Elite hardware. The TAP® 3 Elite is a medical device and the patient must not tamper with it other than following specific instructions in the patient instruction booklet.

ESPAÑOL

Topes posteriores

Es muy importante que haya un espacio bilateral entre los moldes antes de agregar los topes posteriores de acrílico. El objetivo es crear topes posteriores bilaterales parejos, en la posición de tratamiento del paciente. Dado que la relación entre el maxilar y la mandíbula se altera con los cambios en protrusión, este procedimiento debe repetirse si cambia la posición de tratamiento.

1. Asperice el plástico duro en la zona oclusal de los molares primero y segundo en el molde inferior.
2. Lubrique el molde superior con vaselina y colóquelo en la boca del paciente. La vaselina evitará que las bandejas se peguen entre sí al agregar los topes posteriores.
3. Mezcle el acrílico autocurado ortodóncico y colóquelo sobre los segundos molares del molde inferior solamente.
4. Acople el molde TAP® 3 Elite superior con el inferior cuidadosamente para no presionar los dos moldes juntos. Indíquele al paciente que encaje suavemente el molde superior sobre sus dientes empujándolo hacia arriba con los pulgares. Asegúrese de que el paciente no muerda los topes. El gancho debe fijarse en la posición de tratamiento del paciente. Consulte la sección Gancho y configuración de ajustes.
5. Con los moldes acoplados en la boca, haga que el paciente muerda.
6. Una vez que los topes posteriores se fijen, alise y pula los topes. Esto asegurará que no haya partes ásperas que puedieran irritar al paciente. Ver la imagen C.

Disminución del movimiento lateral

Para disminuir el movimiento lateral del gancho sobre la barra del molde inferior, aplique acrílico ortodóncico debajo de la barra. Retire el acrílico en la línea media para dejar espacio para el gancho y la movilidad lateral deseada. Coloque el dispositivo en la olla de presión o sumérjalo en agua caliente para curar el acrílico.

Gancho y configuración de ajustes

Nota: Los ajustes de configuración están escritos desde la perspectiva del médico mirando al paciente.

El profesional que receta el dispositivo debe fijar la posición de tratamiento inicial del gancho de acuerdo con las siguientes instrucciones. El gancho se mueve hacia adelante y hacia atrás con el botón de ajuste que gira el tornillo de ajuste en el sentido de las agujas del reloj o en sentido contrario. Cada giro de 180 grados es un ajuste de 0,25 mm.

1. Indíquele al paciente que acople los moldes juntos insertando el gancho entre las dos barras. El gancho nunca debe engancharse en la segunda barra (posterior). Haga que el paciente se coloque el dispositivo en la boca.
2. Gire el botón de ajuste hacia la derecha hasta la protrusión mecánica máxima del paciente(MMP). El paciente sentirá un ligero estiramiento en las articulaciones temporomandibulares en este punto. Si el paciente no alcanza su protrusión pasiva máxima al acoplar los moldes, continúe girando el botón de ajuste hasta hasta llegar a ese punto. Ver la imagen D.
3. Retire los moldes tirando de la parte posterior de los moldes.
4. Coloque el dispositivo nuevamente en la boca del paciente.
5. Gire el contador del gancho en sentido de las agujas del reloj hasta que los dientes del paciente estén extremo con extremo. Esta puede ser la posición inicial del paciente.
6. Una vez más, marque la placa base de forma pareja con el lado anterior del gancho. Esto indica la posición inicial del paciente.

Nota: En el indicador de protrusión sobre la placa base, cada marca y cada espacio entre las marcas tiene 1mm de ancho. El indicador de protrusión tiene 7 mm de largo desde la parte delantera de la placa hasta la marca del extremo posterior. Ver la imagen E. Haga que el paciente use el dispositivo en esta posición de extremo a extremo durante 3-4 noches antes de iniciar los ajustes.

7. Desde la posición inicial, indique al paciente que gire el botón de ajuste media vuelta (180 grados) cada noche en sentido contrario a las agujas del reloj (hacia la oreja izquierda del paciente) hasta que todos los síntomas se alivien. El paciente debe dejar el gancho en la posición ajustada y no debe volver a girar para retirar el dispositivo. El dispositivo debe estar separado de los dientes antes de desacoplarlo.
8. Si alguna posición se vuelve incómoda, el paciente debe volver a girar el gancho hasta que el dolor desaparezca. Indique al paciente que no comience a girar el gancho hacia adelante de nuevo hasta que su mandíbula esté cómoda. Si el dolor del paciente no desaparece, es posible que desee programar una consulta de evaluación.

Nota: Si la mandíbula del paciente necesita moverse más hacia adelante, hay diferentes tamaños de ganchos para ampliar el rango de ajuste. Vea la sección sobre tamaños variados de ganchos.

Nota: Solicítele al paciente que regrese a su consultorio para examen y valoración a fin de asegurar que el dispositivo TAP® 3 Elite no esté dañado y que todavía proporcione un tratamiento eficaz para el trastorno respiratorio del paciente durante el sueño. Si el paciente pierde la cuenta de la distancia de ajuste del gancho hacia adelante, indíquele que gire el botón de ajuste en sentido de las agujas del reloj (hacia la oreja derecha) hasta que los dientes estén extremo con extremo (o en la posición inicial). Luego haga que el paciente ajuste el gancho el mismo número de vueltas en sentido contrario a las agujas del reloj (o hacia adelante) para lograr la misma posición del gancho en la noche anterior.

Tamaños variados de ganchos

Hay tres ganchos diferentes disponibles para usar con el dispositivo TAP® 3 Elite; Estándar, Gancho Clase I y Gancho Clase II. Ver la imagen F. El fabricante seleccionará el gancho apropiado en función del registro de mordida del paciente. Los diferentes tamaños de ganchos ofrecen al fabricante y al dentista el mayor rango de ajuste sin tener que reajustar el hardware.

Instrucciones de uso diario

Enséñele a su paciente cómo debe usar diariamente el dispositivo TAP® 3 Elite. Entréguele también una copia del Manual de Instrucciones para el Paciente.

1. El paciente debe cepillarse los dientes y usar hilo dental antes de insertarse el TAP® 3 Elite.
2. Indíquele al paciente que debe inspeccionar el dispositivo antes de cada uso. Si hay alguna separación o degradación del material, o partes dañadas, el paciente debe dejar de usar el dispositivo y comunicarse con usted, el profesional que se lo recetó.
3. Dígale al paciente que conecte el gancho del molde superior con las barras del molde inferior antes de colocarse el molde en la boca. El paciente debe asegurarse de que el gancho no esté tan ajustado hacia delante que no pueda encajar cómodamente los moldes sobre sus dientes mientras están enganchados.
4. El paciente debe relajarse suavemente una vez que se coloca el dispositivo TAP® 3 Elite en la boca.
5. Después de su uso, el paciente puede quitarse ya sea el molde superior o el inferior, abriendo suavemente la boca con el ganchoo puesto. Al mismo tiempo, puede levantar el molde inferior o tirar hacia abajo del molde superior para aflojar cualquiera de los moldes y sacárselos de la boca.

Advertencia: Los moldes del dispositivo TAP® 3 Elite nunca deben usarse por separado. El paciente siempre debe tener colocados ambos moldes cuando usa el dispositivo.

Uso del botón de ajuste

Nota: Las instrucciones de operación del botón de ajuste están escritas desde la perspectiva del paciente con el dispositivo en la boca.

1. Para llevar el maxilar inferior hacia adelante con el dispositivo en la boca, indíquele al paciente que gire el botón de ajuste en sentido contrario a las agujas del reloj (hacia la oreja izquierda). Ver la imagen D.
2. Para llevar el maxilar inferior hacia la posición inicial con el dispositivo en la boca, indique al paciente que gire el botón de ajuste en sentido de las agujas del reloj (hacia la oreja derecha).

Alineador matutino AM Aligner

Consulte las instrucciones del AM Aligner que figuran aparte.

Instrucciones para el cuidado en casa

Advertencia: Dígale al paciente que es imprescindible utilizar el alineador matutino AM Aligner cada día para reducir el riesgo de cambio permanente de la mordida.

- Indíquele al paciente que limpie minuciosamente su dispositivo TAP® 3 Elite todas las mañanas después de su uso, con un cepillo de dientes común de cerdas suaves, agua fría y jabón líquido antibacteriano. No debe utilizarse agua caliente.
- Indique al paciente que seque completamente el dispositivo antes de guardarlo en el envase. Podría ser útil dejar el envase abierto para asegurar que el dispositivo TAP® 3 Elite se seque completamente.
- El paciente puede aconditionar el dispositivo TAP® 3 Elite cada 2 semanas en una solución de peróxido de hidrógeno diluido (utilizar partes iguales de solución de peróxido de hidrógeno y agua) durante no más de 5 minutos. Después, el dispositivo debe enjuagarse minuciosamente con agua fría y dejarse secar.

Nota: La mejor manera de mantener limpio el dispositivo TAP® 3 Elite es cepillándolo cada mañana después de usarlo. El paciente debe remojar el dispositivo con moderación si deben tomarse más medidas para limpiarlo.

Advertencia: El dispositivo TAP® 3 Elite debe conservarse en un lugar fresco y seco. El dispositivo está hecho con materiales sensibles y no debe conservarse en lugares donde la temperatura supere los 49°C (120 °F), por ejemplo, en la guantera de un coche o en el área de carga de un avión. Además, indique al paciente que no limpie el dispositivo con agua caliente o hirviendo, ni que lo ponga en remojo en lejía o peróxido de hidrógeno, porque esto hará que los moldes se deformen o que el revestimiento se vuelva frágil y pierda sus láminas.

Advertencia: Indique al paciente que no desarme ninguna parte del hardware del dispositivo TAP® 3 Elite. El TAP® 3 Elite es un dispositivo médico y el paciente no debe alterarlo sino seguir las instrucciones específicas del manual de instrucciones para el paciente.

DEUTSCH

Posterior Stopps

Es ist sehr wichtig, dass bilateral ein Abstand zwischen den Löffeln vorliegt, bevor die posterioren Acryl-Stopps hinzugefügt werden. Das Ziel besteht darin, bilaterale, gleichmäßige posteriore Stopps in der Behandlungsposition des Patienten zu erzeugen. Da sich das Verhältnis des Oberkiefers zum Unterkiefer in der Protrusion ändert, muss dieses Verfahren wiederholt werden, wenn sich die Behandlungsposition ändert.

1. Rauen Sie den harten Kunststoff im okklusalen Bereich des 1. und 2. Molars auf dem unteren Löffel an.
2. Schmieren Sie den oberen Löffel mit Vaselin und setzen Sie ihn in den Mund des Patienten ein. Durch das Vaselin wird vermieden, dass die Löffel beim Hinzufügen der posterioren Stopps zusammenkleben.
3. Mischen Sie das automatische orthodontische Acryl und tragen Sie es nur über die zweiten Molaren des unteren Löffels auf.
4. Haken Sie den oberen TAP® 3 Elite Löffel an den unteren Löffel. Achten Sie darauf, die Löffel nicht zusammenzudrücken. Bitten Sie den Patienten, den oberen Löffel vorsichtig über die Zähne schnappen zu lassen, indem er ihn mit dem Daumen nach oben drückt. Achten Sie darauf, dass der Patient nicht nach unten auf die Stopps beißt. Der Haken muss auf die Behandlungsposition des Patienten eingestellt werden. Siehe Abschnitt Einstellungen und Anpassungen des Hakens.
5. Wenn die Löffel gekoppelt sind, lassen Löffel in den Mund des Patienten eingesetzt wurden, bitten Sie den Patienten, nach unten zu beißen.
6. Wenn die posterioren Stopps eingestellt sind, glätten und polieren Sie die Stopps. Dadurch werden rauе Bereiche entfernt, die den Patienten stören könnten. Siehe Abbildung 3.

Abnehmende Laterale Bewegung

Um die laterale Bewegung des Hakens an der Stange der unteren Schiene zu reduzieren, tragen Sie orthodontisches Acryl unter der Stange auf. Entfernen Sie das Acryl in der Mittellinie, um Platz für den Haken und die gewünschte laterale Beweglichkeit zu lassen. Legen Sie die Vorrichtung in den Druckkessel oder ein warmes Wasserbad, um das Acryl zu härten.

Anpassungen der Haken und Einstellungen

Hinweis: Die Anpassungen der Einstellung wurden aus der Perspektive des Praktikers in Richtung des Patienten geschrieben.

Die anfängliche Behandlungsposition des Hakens wird gemäß den folgenden Anweisungen vom verordnenden Arzt eingestellt. Der Haken wird mithilfe des Einstellschraubenschlüssels vorn und hinten bewegt, um die Einstellfeinschraube nach rechts oder links zu drehen. Jede Drehung um 180 Grad entspricht 0,25 mm Anpassung.

1. Weisen Sie den Patienten an, die Löffel durch Einfügen des Hakens zwischen den beiden Stangen zusammenzuhaken. Der Haken darf niemals durch Einhaken auf der zweiten (posterioren) Stange befestigt werden. Bitten Sie den Patienten, die Vorrichtung in den Mund einzusetzen.
2. Drehen Sie die Einstellschraube im Uhrzeigersinn auf die maximale mechanische Protrusion des Patienten. Der Patient wird zu diesem Zeitpunkt ein leichtes Dehnen der temporomandibularen Gelenke spüren. Sollte der Patient bei eingerasteter Position nicht die maximale passive Protrusion erreichen, drehen Sie die Einstellschraube weiter, bis dieser Punkt erreicht wird. Siehe Abbildung 4.
3. Entfernen Sie die Löffel. Ziehen Sie dazu hinten an den Löffeln.
4. Setzen Sie die Vorrichtung wieder in den Mund des Patienten ein.
5. Drehen Sie den Hakenzähler im Uhrzeigersinn, bis die Zähne des Patienten Ende zu Ende gegenüber stehen. Dies könnte die Ausgangsposition des Patienten sein.
6. Markieren Sie erneut die Basisplatte mit der anterioren Seite des Hakens. Dies ist die Ausgangsposition des Patienten.

Hinweis: Auf dem Protrusionsmaß auf der Basisplatte sind die Markierungen und Abstände zwischen den Markierungen jeweils 1 mm breit. Das Protrusionsmaß ist von der Vorderseite der Platte bis zur hinteren Markierung 7 mm lang. Siehe Abbildung 5. Der Patienten sollte die Schiene 3 bis 4 Nächte lang in dieser Ende-zu-Ende-Position tragen, bevor Sie mit den Anpassungen beginnen.

7. Weisen Sie den Patienten an, von der Ausgangsposition aus die Einstellschraube eine halbe Drehung (180 Grad) gegen den Uhrzeigersinn (in Richtung des linken Ohrs) pro Nacht zu drehen, bis alle Symptome gelindert sind. Der Patient muss den Haken in der eingestellten Position lassen und darf ihn beim Entfernen der Vorrichtung nicht zurückdrehen. Die Schiene muss vor dem Auslösen von den Zähnen getrennt werden.
8. Sollte eine Position unbequem werden, kann der Patient den Haken nach hinten drehen, bis die Schmerzen verschwinden. Weisen Sie den Patienten an, nicht damit wieder vorne zu drehen, wenn der Kiefer sich beguem anfühlt. Sollten die Schmerzen des Patienten nicht verschwinden, müssen Sie einen Termin zur Untersuchung vereinbaren.

Hinweis: Wenn es notwendig ist, dass der Unterkiefer des Patienten weiter nach vorne bewegt werden muss, stehen Haken in drei unterschiedlichen Größen zur weiteren Anpassung zur Verfügung. Siehe Abschnitt über mehrere Hakengrößen.

Hinweis: Bestellen Sie den Patienten zur Wiederholungsuntersuchung und -beurteilung in die Praxis, um sicherzustellen, dass die TAP® 3 Elite Vorrichtung nicht beschädigt ist und weiterhin die im Schlaf beeinträchtigte Atmung effektiv behandelt. Sollte der Patient vergessen haben, wie weit der Haken gedreht wurde, kann er die Einstellschraube im Uhrzeigersinn drehen, bis die Zähne wieder Ende zu Ende sind (oder in die Ausgangsposition) stehen. Der Haken wird dann so viele Drehungen gegen den Uhrzeigersinn (oder nach vorne) gedreht, wie die Hakenposition der vorherigen Nacht.

Mehrere Hakengrößen

Es stehen drei unterschiedliche Haken für den Gebrauch mit der TAP® 3 Elite Vorrichtung zur Verfügung; Standard, Haken Klasse I und Haken Klasse II. Siehe Abbildung 6. Der geeignete Haken wird je nach Biss des Patienten vom Hersteller ausgewählt. Die Haken unterschiedlicher Größe ermöglichen dem Hersteller und dem Zahnarzt den größtmöglichen Anpassungsbereich ohne Zurücksetzen der Vorrichtung.

Anleitung zum täglichen Gebrauch

Zeigen Sie dem Patienten, wie die TAP® 3 Elite Schiene täglich anzuwenden ist. Geben Sie dem Patienten auch eine Kopie der Patientenanleitung.

1. Der Patient sollte vor dem Einsetzen der TAP® 3 Elite Vorrichtung die Zähne gründlich putzen und mit Zahnseide reinigen.
2. Weisen Sie den Patienten an, die Vorrichtung vor jedem Gebrauch zu untersuchen. Sollte Material abgetrennt oder abgenutzt oder sollten Teile beschädigt sein, darf der Patient die Vorrichtung nicht mehr verwenden und muss den verordnenden Arzt benachrichtigen.
3. Erklären Sie dem Patienten, dass der Haken des oberen Löffels an den Stangen des unteren Löffels einhaken muss, bevor der Löffel in den Mund eingesetzt werden. Der Patient muss sicherstellen, dass der Haken nicht so weit nach vorne gedreht ist, dass die Löffel nicht bequem über die Zähne schnappen.
4. Der Patient sollte sich entspannen, wenn die TAP® 3 Elite Vorrichtung in den Mund eingesetzt ist.
5. Nach dem Gebrauch kann der Patient den oberen oder unteren Löffel durch vorsichtiges Öffnen des Munds bei eingerastetem Haken entfernen. Der Patient kann die Position des unteren Löffels hochziehen oder am oberen Löffel herunterziehen, um die Löffel zu lösen und zu entfernen.

Warnhinweis: Die Löffel der TAP® 3 Elite Vorrichtung niemals separat tragen. Der Patient muss immer beide Löffel tragen, wenn er die Schiene benutzt.

Bedienung der Einstellschraube

Hinweis: Die Beschreibung der Verwendung der Einstellschraube erfolgt aus der Sicht des Patienten, der die Schiene im Mund hat.

1. Um den Unterkiefer mit im Mund eingesetzter Schiene nach vorn zu ziehen, erklären Sie dem Patienten, dass er die Einstellschraube gegen den Uhrzeigersinn (in Richtung des linken Ohrs) drehen soll. Siehe Abbildung 4.
2. Um den Unterkiefer mit im Mund eingesetzter Schiene in die Ausgangsposition zurückzubringen, wird die Einstellschraube im Uhrzeigersinn (in Richtung des rechten Ohrs) gedreht.

AM-Ausrichter

Siehe separate Anweisungen für den AM-Ausrichter.

Anweisungen für die tägliche Pflege

Warnhinweis: Erklären Sie dem Patienten, dass es wichtig ist, den AM-Ausrichter jeden Tag zu verwenden, um das Risiko einer permanenten Bissveränderung zu reduzieren.

- Die Schiene der TAP® 3 Elite Vorrichtung muss jeden Morgen nach dem Gebrauch mit einer normalen weichen Zahnbürste, kaltem Wasser und antibakterieller flüssiger Seife vom Patienten gereinigt werden. Es darf kein heißes Wasser verwendet werden.
- Erklären Sie dem Patienten, dass die Schiene vollständig getrocknet sein muss, bevor sie im Behälter aufbewahrt werden kann. Der Behälter kann offen gelassen werden um sicherzustellen, dass die TAP® 3 Elite Vorrichtung vollständig trocknet.
- Die TAP® 3 Elite Vorrichtung kann vom Patienten alle 2 Wochen in einer Lösung mit verdünntem Wasserstoffperoxid (mit gleichen Teilen Wasserstoffperoxid-Lösung und Wasser) maximal 5 Minuten lang aufgefrischt werden. Danach muss die Schiene gründlich mit kaltem Wasser gespült und dann getrocknet lassen werden.

Hinweis: Die beste Methode, die TAP® 3 Elite Vorrichtung sauber zu halten, ist das tägliche Putzen am jedem Morgen nach dem Gebrauch. Wenn weitere Maßnahmen zur Reinigung der Schiene erforderlich sein sollten, muss darauf geachtet werden, dass die Schiene nur leicht eingetaucht wird.

Warnhinweis: Die TAP® 3 Elite Vorrichtung ist an einem kühlen und trockenen Ort aufzubewahren. Zur Herstellung der Schiene werden empfindliche Materialien verwendet. Die Schiene darf nicht bei Temperaturen über 49°C (120 °F) aufbewahrt werden (z. B. im Handschuhfach eines Kraftfahrzeugs oder im Frachtraum eines Flugzeugs). Des Weiteren muss der Patient darauf hingewiesen werden, dass die Schiene nicht in heißem oder kochendem Wasser gereinigt und nicht in Bleiche oder Wasserstoffperoxid getaucht werden darf. Dadurch verziehen sich die Löffel und die Füllung wird spröde und löst sich ab.

Warnhinweis: Der Patient muss darauf hingewiesen werden, dass die Teile der TAP® 3 Elite Vorrichtung nicht zerlegt werden dürfen. Das TAP® 3 Elite System ist eine medizinische Vorrichtung, die vom Patienten nicht manipuliert und nur gemäß den spezifischen Anweisungen in der Patientenanleitung angewendet werden darf.

FRANÇAIS

Butées postérieures

Il est extrêmement important qu'un espace bilatéral soit présent entre les plateaux avant d'ajouter des butées postérieures acryliques. L'objectif est de placer des butées postérieures bilatérales régulières à la position de traitement du patient. Étant donné que le rapport du maxillaire à la mandibule change avec les changements de protrusion, cette procédure doit être répétée lorsque la position de traitement change.

1. Dépolissez le plastique dur de la zone occlusale de la première et la seconde molaire sur le plateau inférieur.
2. Lubrifiez le plateau supérieur avec de la vaseline et placez-le dans la bouche du patient. La vaseline empêche les plateaux de coller ensemble lors de l'ajout des butées postérieures.
3. Mélangez l'acrylique orthodontique et placez-la uniquement sur les secondes molaires sur le plateau inférieur.
4. Enclenchez le plateau supérieur de l'appareil TAP® 3 Elite avec le plateau inférieur en faisant attention de ne pas appuyer sur les deux ensemble. Demandez au patient d'enficher doucement le plateau supérieur sur ses dents en le poussant avec ses pouces. Assurez-vous que le patient ne mord pas sur les butées. Le crochet doit être réglé dans la position de traitement du patient. Voir la section Paramètres et réglages du crochet.
5. Avec les plateaux couplés dans la bouche, demandez au patient de mordre.
6. Une fois les butées postérieures fixées, lissez et polissez-les. Cela évitera qu'il ne subsiste de portions rugueuses pouvant irriter le patient. Voir l'image 3.

Diminution du mouvement latéral

Pour diminuer le mouvement latéral du crochet sur la barre inférieure de l'appareil, appliquez de l'acrylique orthodontique sous la barre. Retirez de l'acrylique du milieu de la barre pour lasser de l'espace pour le crochet et obtenir la mobilité latérale désirée. Placez l'appareil dans l'autoclaveur ou un bain d'eau chaude pour polymériser l'acrylique.

Réglage du crochet

Remarque : Les réglages sont indiqués dans la perspective du médecin regardant le patient.

La position initiale de traitement du crochet doit être définie par le médecin traitant conformément aux instructions suivantes. Le crochet se déplace d'avant en arrière à l'aide de la clé de réglage pour ajuster la vis de réglage dans le sens horaire ou antihoraire. Chaque demi-tour (180 degrés) correspond à un réglage de 0,25 mm.

1. Indiquez au patient d'enclencher les plateaux ensemble en insérant le crochet entre les deux barres. Il ne doit jamais être engagé en le fixant sur la seconde barre (postérieure). Demandez au patient de placer l'appareil dans sa bouche.
2. Tournez la clé de réglage vers la droite jusqu'à la protrusion mécanique maximale du patient. Le patient sentira un léger étirement des articulations temporo-mandibulaires. Si le patient n'atteint pas sa protrusion passive maximale, continuez de tourner la clé de réglage jusqu'à ce que ce point soit atteint. Voir l'image 4.
3. Retirez les plateaux en tirant sur leur partie postérieure.
4. Placez de nouveau l'appareil dans la bouche du patient.
5. Tournez le crochet dans le sens antihoraire jusqu'à ce que les dents du patient soient bout à bout. Ce peut être la position de départ du patient.
6. Marquez la plaque de base au niveau du côté antérieur du crochet. Ceci indique la position de départ du patient.

Remarque : Sur la jauge de protrusion de la plaque de base, chaque marque et chaque intervalle entre les marques mesurent 1 mm. La jauge de protrusion mesure 7 mm de longueur de l'avant de la plaque de la marque jusqu'à la marque la plus postérieure. Voir l'image D. Demandez au patient de porter l'appareil dans cette position bout à bout pour 3 à 4 nuits avant de commencer les réglages.

7. À partir de la position de départ, indiquez au patient de tourner la clé de réglage d'un demi-tour (180 degrés) dans le sens antihoraire (vers l'oreille gauche) chaque nuit jusqu'à ce que tous les symptômes s'atténuent. Le patient doit laisser le crochet dans la position réglée sans le faire tourner à l'envers pour retirer l'appareil. L'appareil doit être désenfiché des dents avant de retirer le crochet.
8. En cas d'inconfort, le patient doit faire tourner le crochet à l'envers jusqu'à ce que la douleur s'estompe. Indiquez au patient de ne pas faire tourner le crochet à l'endroit tant que la douleur ne s'est pas estompée. Prévoyez un rendez-vous pour réévaluation si la douleur du patient ne s'estompe pas.

Remarque : Si la mandibule du patient doit être déplacée plus en avant, il existe différentes tailles de crochet pour augmenter l'amplitude du réglage. Voir la section sur Les différentes tailles de crochets.

Remarque : Demandez au patient de revenir pour un examen et une évaluation afin de vérifier que l'appareil TAP® 3 Elite n'est pas endommagé et est encore en mesure de traiter efficacement les troubles respiratoires du sommeil du patient. Si le patient ne se souvient pas du nombre de tours de crochets, demandez-lui de tourner la clé de réglage dans le sens horaire (vers l'oreille droite) jusqu'à ce que les dents soient bout à bout (ou dans la position de départ). Demandez au patient de faire tourner le crochet d'autant de tours dans le sens antihoraire (ou horaire) que la position du crochet la nuit précédente.

Différentes tailles de crochet

Il existe trois crochets différents pour l'appareil TAP® 3 Elite : standard, crochet de classe I et crochet de classe II. Voir l'image 6. Le crochet approprié est choisi par le fabricant en fonction de l'empreinte de l'occlusion du patient. Les différentes tailles de crochet fournissent au fabricant et au dentiste une plus grande amplitude de réglage sans avoir à réadapter le matériel.

Mode d'emploi pour l'utilisation quotidienne

Formez le patient à l'utilisation quotidienne de l'appareil TAP® 3 Elite. Remettez également au patient une copie du mode d'emploi.

1. Le patient doit se brosser les dents et utiliser du fil dentaire avant d'insérer l'appareil TAP® 3 Elite.
2. Indiquez au patient d'examiner l'appareil avant chaque utilisation. En cas de séparation ou de dégradation des matériaux, ou si des pièces sont endommagées, le patient doit cesser d'utiliser l'appareil et doit vous contacter.
3. Indiquez au patient d'engager le crochet du plateau supérieur avec les barres du plateau inférieur avant de placer les plateaux dans la bouche. Le patient doit s'assurer que le crochet n'est pas réglé trop en avant de sorte qu'il ne puisse pas enficher confortablement les plateaux sur ses dents.
4. Le patient doit progressivement se détendre une fois l'appareil TAP® 3 Elite dans sa bouche.
5. Après utilisation, le patient peut retirer le plateau inférieur ou supérieur en ouvrant doucement la bouche et en laissant le crochet engagé. Le patient peut soulever le plateau inférieur ou abaisser le plateau supérieur pour desserrer les plateaux et les retirer.

Avertissement : Les plateaux de l'appareil TAP® 3 Elite ne doivent jamais être portés séparément. Le patient doit toujours porter les deux plateaux quand l'appareil est utilisé.

Utilisation de la clé de réglage

Remarque : La section relative à l'utilisation de la clé de réglage est rédigée du point de vue du patient avec l'appareil en bouche.

1. Pour tirer sa mâchoire inférieure vers l'avant avec l'appareil en bouche, indiquez au patient de tourner la clé de réglage dans le sens antihoraire (en direction de l'oreille gauche). Voir l'image 4.
2. Pour remettre sa mâchoire inférieure à sa position de départ avec l'appareil en bouche, indiquez au patient de tourner la clé de réglage dans le sens horaire (en direction de l'oreille droite).

Aligneur matinal

Reportez-vous aux instructions de séparation de l'aligneur matinal.

Consignes d'entretien

Avertissement : Indiquez au patient d'utiliser impérativement l'aligneur matinal chaque jour pour réduire le risque de changement permanent de l'occlusion.

- Chaque matin après utilisation, indiquez au patient de nettoyer entièrement l'appareil TAP® 3 Elite à l'aide d'une brosse à dents ordinaire douce, d'eau fraîche et d'un savon liquide antibactérien. Ne pas utiliser d'eau chaude.
- Indiquez au patient de rincer abondamment et sécher complètement l'appareil avant de le remettre dans sa boîte de rangement. Pour assurer le séchage complet de l'appareil TAP® 3 Elite, il peut être utile de laisser la boîte ouverte.
- Le patient peut rafraîchir l'appareil TAP® 3 Elite toutes les 2 semaines en le trempant dans une solution de peroxyde d'hydrogène dilué (utilise de la solution de peroxyde d'hydrogène et de l'eau en parts égales) pour 5 minutes maximum. L'appareil doit ensuite être entièrement rincé à l'eau froide et séché à l'air libre.

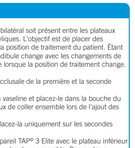
Remarque : La meilleure façon de garder l'appareil TAP® 3 Elite propre consiste à le brosser chaque matin après utilisation. Le patient peut légèrement tremper l'appareil si nécessaire pour mieux le nettoyer.

Avertissement : L'appareil TAP® 3 Elite doit être entreposé dans un lieu frais et sec. L'appareil est fabriqué à base de matériaux thermo-sensibles et ne doit pas être entreposé dans un lieu dont la température dépasse 50 °C (120 °F), comme la boîte à gants d'une voiture ou la soute d'un avion. Expliquez également au patient qu'il ne faut pas nettoyer l'appareil avec de l'eau chaude ou bouillante, ni le tremper dans de l'eau de Javel ou du peroxyde d'hydrogène, ce qui entraîne une déformation des plateaux, ainsi que la fragilisation et la désratification du revêtement.

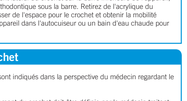
Avertissement : Indiquez au patient de ne pas désassembler l'appareil TAP® 3 Elite. L'appareil TAP® 3 Elite est un dispositif médical que le patient ne doit pas altérer autrement qu'en suivant les instructions spécifiques indiquées dans le mode d'emploi.

IMAGES

E



F


1