



Conectores para Sobredentadura

Manual Técnico



Manual Técnico

AlphaLoC Sistema de Conexión de Implante

IMPORTANTE: Este documento contiene las instrucciones de uso más actualizadas. Por favor lea y considere.

DESCRIPCIÓN: Perno universal, conexión resiliente (elástica) para implantes endoóseos.

Números de Catálogo de Componentes

Macho AlphaLoC Paquete de procedimiento

Tapa de titanio, Macho de polipropileno negro de baja densidad, Espaciador de bloqueo, Machos de reemplazo en nylon (transparente, rosado, azul)



Contenido	1 Unidad
Nro. Ref.	4811

Macho AlphaLoC Rango extendido Paquete de procedimiento

Tapa de titanio, Macho de polipropileno negro de baja densidad, Espaciador de bloqueo, Machos de reemplazo en nylon de rango extendido (verde, anaranjado, rojo)



Contenido	1 Unidad
Nro. Ref.	4812

Kit AlphaLoC 0°-10°

Pilar AlphaLoC
AlphaLoC Paquete Macho de procedimiento



Altura	0,3 mm	1 mm	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm
Nro. Ref.	4845	4846	4847	4848	4849	4850	4851

Seleccione el kit requerido según la altura del abutment

Kit AlphaLoC 10°- 20°

Pilar AlphaLoC
AlphaLoC Paquete Macho de procedimiento rango extendido



Altura	0,3 mm	1 mm	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm
Nro. Ref.	4852	4853	4854	4855	4856	4857	4858

Seleccione el kit requerido según la altura del abutment

Macho AlphaLoC de reemplazo



Contenido	4 Unidades	4 Unidades	4 Unidades
Nro. Ref.	4836	4837	4838

Macho AlphaLoC de reemplazo rango extendido



Contenido	4 Unidades	4 Unidades	4 Unidades
Nro. Ref.	4839	4840	4841

Macho AlphaLoC
Procedimiento de
reemplazo



Contenido	4 Unidades
Nro. Ref.	4842

Espaciador de
Bloqueo Blanco



Contenido	4 Unidades
Nro. Ref.	4843

Cofia AlphaLoC
de Impresión



Contenido	4 Unidades
Nro. Ref.	4830

Hembra AlphaLoC
Análoga (4mm)



Contenido	4 Unidades
Nro. Ref.	4835

Poste Paralelo
AlphaLoC



Contenido	4 Unidades
Nro. Ref.	4844

Guía de Medición
de Ángulo



Contenido	1 Unidad
Nro. Ref.	4825

Herramienta AlphaLoC
Básica



Contenido	1 Unidad
Nro. Ref.	4808

Herramienta
AlphaLoC
de remoción
(sólo la punta)



Contenido	1 Unidad
Nro. Ref.	4809

Destornillador
AlphaLoC de Pilar
(sólo la punta
de oro)



Contenido	1 Unidad
Nro. Ref.	4810

Destornillador
AlphaLoC de
Torque (15mm)



Contenido	1 Unidad
Nro. Ref.	4831

Destornillador
AlphaLoC de Montaje
de Motor (23 mm)



Contenido	1 Unidad
Nro. Ref.	4832

INDICACIONES

El sistema de Conexión de Implantes AlphaLoC está diseñado para ser utilizado en sobredentaduras o en dentaduras parciales, para retención total o parcial de implantes endóseos en la mandíbula o el maxilar.

CONTRAINDICACIONES

No es apropiado donde se requiera de una conexión rígida total. No se recomienda el uso en un implante individual con una divergencia mayor a 20 grados.

PRECAUCIÓN

La ley Federal de los Estados Unidos restringe la venta o la orden de compra de este dispositivo a un odontólogo licenciado.

DISPOSITIVOS DE UN SOLO USO

Machos AlphaLoC: El re-uso involuntario de Machos AlphaLoC de nylon puede causar pérdida de retención para las sobredentadura debido al desgaste por el uso anterior o daños durante el retiro con la Herramienta AlphaLoc Básica.

Pilares AlphaLoC: El re-uso involuntario de Pilares AlphaLoC podría generar acumulación de contaminación y posterior desgaste de las bandas de retención. Esto resultaría en un funcionamiento y ajuste inapropiado del dispositivo que se traducirá en la pérdida de retención de la prótesis.

ESTERILIZACIÓN

Todos los componentes e instrumentos son proporcionados **NO-ESTÉRILES**.

Los Pilares de titanio pueden esterilizarse mediante Autoclave o Calor Seco, utilizando los siguientes parámetros:

1. Usando la esterilización en Autoclave a 121°C (250°F), 15-20 psig (a nivel del mar) por un mínimo de 40 minutos.
2. Usando la esterilización con Calor Seco a 170°C (338°F) por un mínimo de 2 horas.

Herramientas AlphaLoC Básicas (solamente en estado desarmado) puede ser esterilizado en Autoclave o Calor Seco utilizando los siguientes parámetros:

1. Usando la esterilización en Autoclave a 121°C (250°F), 15-20 psig (a nivel del mar) por un mínimo 40 minutos.
2. Usando la esterilización con Calor Seco a 170°C (338°F) por un mínimo de 2 horas.

CARACTERÍSTICAS

1. **MENOR ALTURA VERTICAL:** La altura total del Conector AlphaLoC (Pilar + Macho) es de sólo 2.5mm en un implante hexagonal interno.
2. **DISEÑO DE LOCALIZACIÓN:** El diseño de auto-localización permite que el paciente fácilmente ajuste su sobredentadura sin la necesidad de una alineación precisa de los componentes de fijación.
3. **RETENCIÓN DENTRO Y FUERA:** La innovación patentada de Retención Dual proporciona al Conector AlphaLoC una mayor área de superficie de retención, que nunca antes eran disponibles con otros conectores. La combinación de la retención por dentro y fuera asegura un mayor rendimiento y duración.
4. **ACCIÓN ROTACIÓN PIVOTANTE:** El diseño del Macho AlphaLoC pivotante permite una conexión resiliente para las prótesis sin ninguna pérdida de retención. El macho de retención de nylon permanece completamente en contacto con el zócalo del pilar, mientras que su tapa de prótesis de titanio tiene un rango completo de movimiento rotacional sobre el macho.
5. **USO CON IMPLANTES NO-PARALELOS:** Los Machos AlphaLoC de Reemplazo pueden ser utilizados para restaurar un implante con un máximo de 10 grados de divergencia (20 grados entre los implantes). Los Machos AlphaLoC de Reemplazo de Rango Extendido pueden acomodar un implante divergente entre los 10 y 20 grados (40 grados entre los implantes).

A. COLOCACIÓN DEL PILAR DE IMPLANTE AlphaLoC

1. Para seleccionar el Pilar AlphaLoc de implante apropiado, determine el tipo de implante a utilizar. A continuación mida el espesor del tejido del borde de la plataforma protésica del implante a la cresta de la encía en el lado más alto de la zona del implante. Elija la altura del pilar correspondiente que deberá ser igual a la medición de los tejidos o corresponder al tamaño más alto próximo disponible. La altura exacta del pilar AlphaLoc posicionará apropiadamente 1.5mm al conector en uso por encima del nivel de la encía circundante (**el cual no debe sumergirse debajo del tejido**).
2. Tras completar el segundo periodo de cicatrización de la encía, remueva el pilar de cicatrización.
3. Es imperativo remover todo hueso y tejido blando de la parte superior del cuerpo del implante para garantizar un ajuste completo del Pilar AlphaLoC de implante.
4. Un destornillador especial para pilares enchapado en oro (contenido en la herramienta

Destornillador para Pilares Ref 4810 ó Instrumento principal terminado en Oro Ref 4808



Fig. 1

Llave torque de Alpha-Bio Tec Ref 4572



Fig. 2

AlphaLoC básica No. 4808) está diseñado para encajar en el diámetro interno del Pilar AlphaLoC e insertarlo dentro del implante (Figura 1).

- Finalmente apriete el Pilar AlphaLoC utilizando la llave de torque a 30N-cm para prevenir que se afloje el tornillo (Figura 2). Utilicé el destornillador de Torque de longitud de 15mm cuando el espacio interoclusal está limitado. Cuando elija utilizar un motor, utilicé el destornillador de montaje de motor (No.4832). Configure la unidad a 30N-cm de torque.

NOTA: El Destornillador AlphaLoC de Torque (No.4831) es apropiado para llaves hexagonales de 6.5mm (¼ pulgada) o llaves cuadradas de 4mm. El uso de cualquier llave de torque con una punta de un destornillador de torque hexagonal de 0.50 (1.25mm) encajará en la parte de atrás del destornillador AlphaLoC para pilar. Utilice su propia llave de torque con cualquiera de estas opciones para alcanzar la fuerza mínima de ajuste de 30N-cm que ayudará a prevenir que se afloje el tornillo del Pilar AlphaLoC de implante.

B. MEDICIÓN DEL ÁNGULO DE UN IMPLANTE DIVERGENTE

- Con el fin de determinar la angulación del implante, primero coloque el pilar AlphaLoC dentro del implante, luego ajuste un Poste AlphaLoC Paralelo (No.4844) en él. Utilicé la Guía de Medición de Ángulo (No.4852) detrás del Poste AlphaLoC Paralelo para determinar el ángulo del implante.
- Elija por último el Macho AlphaLoC de nylon de retención basándose en la medición del ángulo determinado para cada implante. Si la divergencia del implante es menor a 10 grados, utilice un Macho AlphaLoC de reemplazo (transparente= 5lbs, rosado= 2lbs, y azul= 1.5lbs). Si la divergencia de cualquier implante es entre 10 grados a 20 grados, entonces utilice un Macho de Reemplazo de Rango extendido (verde= 4lbs, anaranjado= 2lbs, y rojo= 1lb) que puede acomodar un implante divergente hasta 20 grados (40 grados entre los implantes).
- Siga los pasos de la Sección C, COLOCACIÓN DE LA TAPA DE PRÓTESIS MACHO AlphaLoC POR EL ODONTÓLOGO para la colocación de Macho AlphaLoC en el consultorio, o los pasos de la Sección D, COLOCACIÓN DE LA TAPA DE PRÓTESIS MACHO AlphaLoC POR EL LABORATORISTA para la colocación indirecta del Macho AlphaLoC.

C. COLOCACIÓN DE LA TAPA DE PRÓTESIS MACHO AlphaLoC POR EL ODONTÓLOGO

- La inserción del Pilar de Implante AlphaLoC apropiado a nivel del tejido debe ser completado (Ver Sección A-1), antes de empezar el procedimiento para la colocación de la Tapa de Prótesis Macho AlphaLoC.
- Coloque un Espaciador de Bloqueo Blanco (No.4843 – también contenido en el paquete No.4811 ó No.4812) sobre la cabeza de cada Pilar AlphaLoC. (Figura 4) El espaciador es utilizado para bloquear el área inmediatamente circundante del pilar. El espacio creado permitirá de pleno la función resiliente de la tapa de prótesis metálica pivotante sobre el Macho AlphaLoC Negro de Procedimiento de Reemplazo.

NOTA: Si el espaciador de Bloqueo Blanco no llena completamente el espacio entre el tejido y la tapa de prótesis metálica, es necesario bloquear cualquier socavón remanente para prevenir la adición de resina acrílica que interfiera con el pilar en la prótesis. Esto se puede lograr apilando más Espaciadores de Bloqueo.

- Inserte una Tapa de prótesis AlphaLoC con un Macho negro de procedimiento (contenido en el paquete No.4811 ó No.4812) sobre cada Pilar de implante AlphaLoC, dejando debajo el Espaciador de Bloqueo Blanco. (Figura 5). El Macho Negro de Procedimiento de Reemplazo mantendrá la sobredentadura en el límite superior de resiliencia vertical durante el procedimiento.
- Prepare un nicho en la prótesis para dar cabida a la protuberancia del Macho AlphaLoC. No debe haber contacto entre la prótesis y la tapa de titanio. Si la prótesis se apoya sobre la tapa de metal, resulta un exceso de presión en el implante.
- Utilice un Kit de jeringas de Resina acrílica de fotocurado para adherir la Tapa de Prótesis Macho AlphaLoC dentro de la prótesis, o mezcle un acrílico permanente de autocurado y coloque una porción pequeña en el nicho de la prótesis y sobre la Tapa de Prótesis Macho AlphaLoC.
- Inserte la prótesis en su posición dentro de la cavidad oral. Guíe al paciente para que ocluya, manteniendo una apropiada relación con la arcada opuesta. **Mantenga la prótesis en una condición pasiva, sin la compresión de los tejidos blandos, mientras que el acrílico se polimeriza. Presión oclusal excesiva durante el tiempo de polimerizado puede causar retracción del tejido contra la base de la prótesis y puede contribuir al desprendimiento y desgaste del Macho de Nylon.**
- Después de que la resina acrílica haya polimerizado, remueva la prótesis y deseche el espaciador de Bloqueo Blanco. Utilice una fresa para remover los excesos de acrílico y pule la base de la prótesis antes de cambiar el Macho definitivo.
- Utilice la Herramienta AlphaLoC de Remoción de Macho (No. 4809 ó adjunta a la Herramienta AlphaLoC Básica No. 4808) para remover el Macho Negro de procedimiento de Reemplazo de la tapa de prótesis metálica. El filo circular del borde de la punta de la Herramienta de Remoción debe ser encajada firmemente hacia abajo y al fondo del Macho, para coger el interior del Macho y jalarlo a un ángulo fuera de la carcasa metálica (Figura 6). Para desechar

Guía de medición de ángulo
Ref 4825
Poste Paralelo
Ref 4844

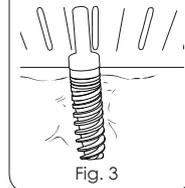


Fig. 3

Espaciador de bloqueo blanco
Ref 8519

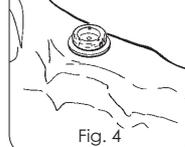


Fig. 4

Tapa de prótesis AlphaLoC
Ref 4811/4812

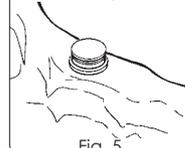


Fig. 5

Herramienta para remoción de macho Ref 4809 /
ó Herramienta AlphaLoC Básica Ref 4808

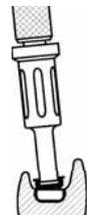


Fig. 6

Herramienta AlphaLoC para colocación Macho/
Herramienta AlphaLoC Básica Ref 4808

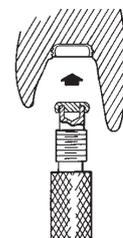


Fig. 7

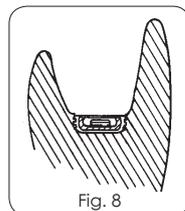


Fig. 8

el Macho de la punta de la Herramienta Básica, dirija la herramienta hacia abajo y lejos de usted y apriete en sentido de las manecillas del reloj la Herramienta de Remoción de Macho dentro de la Herramienta Básica. Esto activará el pin de remoción y desprenderá el Macho de la punta de la Herramienta de Remoción de Macho.

- La Herramienta AlphaLoC de Colocación de Macho (adjunta a la Herramienta AlphaLoC Básica No.4808) es utilizada para empujar firmemente un Macho AlphaLoC de Reemplazo dentro de una Tapa de prótesis metálica (Figura 7). El Macho de Reemplazo debe ajustar firmemente en su lugar, al nivel del borde de la tapa (Figura 8).

NOTA: El Macho de Reemplazo no se quedará en la herramienta cuando esté volteado al revés debido a los diferentes tamaños disponibles de Machos. Es mejor sostener la prótesis con la base hacia abajo y ajustar el Macho dentro de la tapa de prótesis metálica.

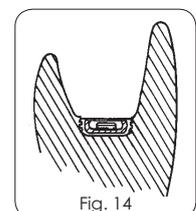
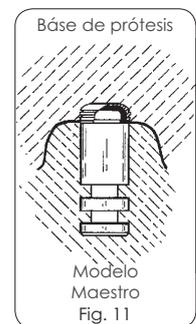
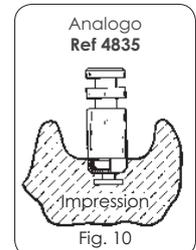
- Guíe al paciente la vía de inserción. Haga que el paciente se coloque y retire el aparato varias veces.

D. COLOCACIÓN DE LA TAPA DE PRÓTESIS MACHO AlphaLoC POR EL LABORATORIO

En el laboratorio:

- La inserción del Pilar de Implante AlphaLoC apropiado a nivel del tejido debe ser completado (Ver Sección A-1), antes de empezar el procedimiento de impresión.
- Coloque una Cofia de Impresión con Macho Negro de Procedimiento de Reemplazo (No. 4830) sobre cada Pilar AlphaLoC (Figura 9).
- Tome una impresión utilizando un material de impresión de consistencia firme, ejerza con precaución presión para no comprimir los tejidos blandos.** La Cofia AlphaLoC de Impresión está diseñada con mínima retención para ser recogida con el material de impresión.
- Ajuste una Hembra AlphaLoC Análoga (No. 4835) sobre cada Cofia de Impresión que se encuentra dentro de la impresión. La Hembra Análoga no se debe caer con la vibración cuando se voltee boca abajo (Figura 10).
NOTA: Una técnica de impresión de rebase alternativo usando la prótesis del paciente es posible, con el uso de una Tapa de Prótesis metálica y una Tapa Macho negra de Procedimiento (contenido en el paquete No.4811 ó No.4812). Cuando se retire la impresión, la Tapa Macho AlphaLoC de Procedimiento permanecerá sobre el pilar. Remueva la Tapa Macho AlphaLoC de Procedimiento de cada pilar y ajústelo a la Hembra AlphaLoC Análoga. Vuelva a reposicionar nuevamente este accesorio dentro de la impresión asegurándose de que quede completamente bien asentado.
- Realice el vaciado del modelo maestro. Una vez que separe el modelo de la impresión, la Hembra AlphaLoC Análoga será parte del modelo maestro, obteniendo así una réplica de la posición del Pilar AlphaLoC en la cavidad oral.
- Antes de encerar y de procesar, coloque una Tapa Macho AlphaLoC de Procedimiento sobre cada Hembra AlphaLoC Análoga del modelo maestro (Figura 11). Asegúrese que cada Tapa Macho de Procedimiento quede completamente bien asentada.
- Coloque los dientes y encere. Continúe con la técnica de procesamiento de su elección mediante el paso de cocción.
- Después de la cocción, remueva la Tapa AlphaLoC Metálica y la Tapa Macho negra de Procedimiento. Coloque un Espaciador de Bloqueo Blanco sobre la cabeza de cada Hembra Análoga. El espaciador es utilizado para bloquear el área inmediatamente circundante del pilar. El espacio creado permitirá de pleno la función resiliente de la tapa de prótesis metálica pivotante sobre el Macho AlphaLoC Negro de nylon.
- Re-inserte una Tapa AlphaLoC Metálica y Tapa Macho negra de Procedimiento sobre cada Hembra AlphaLoC Análoga, dejando debajo el Espaciador de Bloqueo Blanco. El Macho Negro de Procedimiento de Reemplazo mantendrá la sobredentadura en el límite superior de resiliencia vertical durante el procedimiento del tratamiento.
- Complete el procedimiento y deseche el Espaciador de bloqueo Blanco. Evite el daño del Macho definitivo puliendo la base de la dentadura antes de cambiar el Macho AlphaLoC de Reemplazo de Nylon definitivo.
- Utilice la Herramienta AlphaLoC de Remoción de Macho (No. 4809 ó adjunta a la Herramienta AlphaLoC Básica No. 4808) para remover el Macho Negro de procedimiento de Reemplazo de la tapa de prótesis metálica. El filo circular del borde de la punta de la Herramienta de Remoción debe ser encajada firmemente hacia abajo y al fondo del Macho, para coger el interior del Macho y jalarlo a un ángulo fuera de la carcasa metálica (Figura 14). Para desechar el Macho de la punta de la Herramienta Básica, dirija la herramienta hacia abajo y lejos de usted y apriete en sentido de las manecillas del reloj la Herramienta de Remoción de Macho dentro de la Herramienta Básica. Esto activará el pin de remoción y desprenderá el Macho de la punta de la Herramienta de Remoción de Macho.
- La Herramienta AlphaLoC de Colocación de Macho (adjunta a la Herramienta AlphaLoC Básica No.4808) es utilizada para empujar firmemente un Macho AlphaLoC de Reemplazo dentro de una Tapa de prótesis metálica (Figura 13). El Macho de Reemplazo debe ajustar firmemente en su lugar, al nivel del borde de la tapa (Figura 14).

NOTA: El Macho de Reemplazo no se quedará en la herramienta cuando esté volteado al revés debido a los diferentes tamaños disponibles de Machos. Es mejor sostener la prótesis con la base hacia abajo y ajustar el Macho dentro de la tapa de prótesis metálica.



E. COMO CAMBIAR EL MACHO AlphaLoC

1. La Herramienta AlphaLoC Básica (No. 4808) que contiene Herramienta AlphaLoC de Remoción de Macho y Herramienta AlphaLoC de Colocación de Macho; se utiliza para remover el Macho de nylon de la tapa de prótesis metálica y reemplazarla con otro Macho AlphaLoC de Reemplazo.
2. Utilice la Herramienta AlphaLoC de Remoción de Macho adjunta a la Herramienta AlphaLoC Básica para remover el Macho de nylon de la tapa de prótesis metálica. El filo circular del borde de la punta de la Herramienta de Remoción debe ser encajada firmemente hacia abajo y al fondo del Macho, para coger el interior del Macho y jalarlo a un ángulo fuera de la carcasa metálica. Para desechar el Macho de nylon de la punta de la Herramienta Básica, dirija la herramienta hacia abajo y lejos de usted y apriete en sentido de las manecillas del reloj la Herramienta de Remoción de Macho dentro de la Herramienta Básica. Esto activará el pin de remoción y desprenderá el Macho de la punta de la Herramienta de Remoción de Macho.
3. La Herramienta AlphaLoC de Colocación de Macho es utilizada para empujar firmemente un Macho AlphaLoC de Reemplazo dentro de una Tapa de prótesis metálica. El Macho de Reemplazo debe ajustar firmemente en su lugar, al nivel del borde de la tapa. El uso de múltiples conectores AlphaLoC (3 ó más) en el mismo arco dental, puede requerir del uso de una combinación de varios Machos de Reemplazo para retención para facilitar la extracción de la prótesis por parte del paciente.

NOTA: El Macho de Reemplazo no se quedará en la herramienta cuando esté volteado al revés debido a los diferentes tamaños disponibles de Machos. Es mejor sostener la prótesis con la base hacia abajo y ajustar el Macho dentro de la tapa de prótesis metálica.

F. REBASE

1. Retire cada Macho de nylon de su tapa de prótesis metálica siguiendo los pasos de COMO CAMBIAR EL MACHO AlphaLoC (Sección E). Reemplácelos por Machos Negros de Procedimiento de Reemplazo (No.4842). El Macho Negro de Procedimiento de Reemplazo mantendrá la sobredentadura en el límite superior de resiliencia vertical durante el procedimiento de rebase.
2. Tome una impresión de rebase utilizando la sobredentadura existente como cubeta. Los Machos Negros de Procedimiento de Reemplazo acoplarán los Pilares AlphaLoC de implante y mantendrán en su lugar a la prótesis mientras que fragua el material de impresión.
3. Cuando se retire la impresión, los Machos Negros de Procedimiento de Reemplazo permanecerán dentro de las tapas de prótesis metálicas.
4. Ajuste una Hembra AlphaLoC Análoga (No. 4835) sobre cada Tapa de prótesis Macho AlphaLoC en la impresión y realice el vaciado del modelo maestro.
5. Después de realizar el rebase y pulido de la base de la prótesis, reemplace los Machos Negros de Procedimiento de Reemplazo por los apropiados Machos AlphaLoC de Reemplazo de nylon.

G. CUIDADOS DEL PACIENTE

La buena higiene oral es vital para el éxito de la fijación. Los Pilares AlphaLoC de implante deben limpiarse cada día para evitar el desgaste de los pilares debido a la acumulación de placa abrasiva en el zócalo del pilar. Se debe enseñar al paciente el uso de un cepillo dental de cerdas suaves de nylon o con terminaciones en forma de penacho, y el uso de la seda dental para limpiar los pilares. Se recomienda el uso de un gel dentífrico no abrasivo, y un sistema de irrigación para mantener el zócalo del Pilar AlphaLoC limpio.

Los pacientes deben ir a citas de control cada tres a cuatro meses para la evaluación de la limpieza de los pilares y conectores Macho. Reemplace los conectores Macho si están desgastados. Las principales áreas de cuidado son el zócalo interior del Pilar AlphaLoC y el área del surco alrededor del Pilar de implante. Se debe usar instrumentos plásticos para limpiar los pilares. No utilice instrumentos metálicos que pudieran ocasionar rasguños en la superficie del Pilar. Examine a los pacientes para detectar signos de inflamación alrededor de los pilares y/o movilidad del implante. Utilice una llave de torsión 30N-cm para asegurarse de que el Pilar AlphaLoC de implante esté bien apretado antes de su uso.

Estabilidad con un clic.

Il sistema AlphaLoC è una soluzione semplice ed efficace per le protesi in overdenture. Il sistema AlphaLoC Alpha-Bio Tec è stato concepito per ottenere una perfetta compatibilità con il sistema implantare ad esagono interno Alpha-Bio Tec, per ottenere la massima precisione in fase di riabilitazione.

Il sistema AlphaLoC è di facile gestione per il paziente. Gli attacchi permettono un posizionamento corretto ma allo stesso tempo semplice dell'overdenture, minimizzando l'usura causata da uno scorretto posizionamento dell'overdenture stessa.

Il sistema AlphaLoC è di facile gestione per il dentista. Il sistema offre un'ampia varietà di opzioni per differenti altezze gengivali e di correzione dell'angolo per i diversi casi clinici. Un migliore posizionamento dell'overdenture significa una minore usura degli attacchi e quindi meno visite di controllo al paziente.

Vantaggi del AlphaLoC

Altezza verticale ridotta

- Consente di trattare un'ampia varietà di casi.
- L'altezza dei monconi varia da un minimo di 0.3 mm (2.5 mm inclusi gli attacchi), ideale in spazi interocclusali ridotti.

Facile da utilizzare

- Gli attacchi overdenture si collocano automaticamente in posizione corretta sul moncone.
- Posizionamento ottimale dell'overdenture.

Soluzione affidabile e duratura

- Doppia ritenzione – la combinazione della ritenzione interna ed esterna assicura una soluzione duratura nel tempo.
- Maggiore area di avvvitamento rispetto agli attacchi ad avvvitamento interno.
- Il design del AlphaLoC consente una connessione resiliente per l'overdenture mantenendo una ritenzione ottimale.

Versatilità di trattamento

- Numerose opzioni di altezze dei monconi per adattarsi a tutte le altezze gengivali.
- Diverse angolaure fino a 20°.

Diversi livelli di ritenzione:

- 0° – 10°: tre livelli di ritenzione: 2268 g (trasparente), 1361 g (rosa), 680 g (blu)

Pilares Locator AlphaLoC

Aleación de Tintanio con recubrimiento de Tin



Altezza	0.3 mm	1 mm	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm
Nro. Ref.	4801	4802	4803	4804	4805	4806	4807

AlphaLoc Locator Unicover

Aleación de Tintanio con recubrimiento de Tin



Altezza	1 mm	2 mm
Nro. Ref.	4833	4834

Para ser utilizado con el sistema de pilares Multi Unit de Alpha Universe



Estabilidad con un clic.



www.alpha-bio.net

Los productos Alpha-Bio Tec están habilitados para su comercialización en los EE.UU. y llevan el sello CE en conformidad con la Directiva 93/42/CEE del Consejo y enmienda 2007/47/CE. Alpha-Bio Tec cumple con la norma ISO 13485:2003 como así también con el sistema de evaluación de dispositivos médicos de Canadá (CMDCAS).

Alpha-Bio Tec Ltd.

7 Hatnufa St. P.O.B. 3936
Kiryat Arye, Petach Tikva
49510, Israel

Israel

T+972-3-9291000
F+972-3-9235055
sales@alpha-bio.net

Internacional

T+972-3-9291055
F+972-3-9291010
export@alpha-bio.net

EC REP MEDES LIMITED

5 Beaumont Gate, Shenley Hill,
Radlett, Herts WD7 7AR,
Inglaterra
Tel / Fax: +44 1923859810