PINS PARA DENTINA STABILOK
Instrucciones de uso

Contenidos

Uso previsto

Símbolos

Advertencias y precauciones

Preparación de la pieza dental:

Procedimiento para la colocación del pin Stabilok:

Modificación del pin:

- Acortar
- Doblar

Desinfección, esterilización y almacenamiento

- Pins para Dentina
- Fresas de perforación odontlológicas

Eliminación

CE
1639

Fairfax Dental
40 St. George's Road
Londres
SW19 4ED
Reino Unido
Tel.: +44 (0) 20 8947 6464
Fax: +44 (0) 20 8947 2727
Email: admin@stabident.com

Estados Unidos
Fairfax Dental Inc.
2937 SW 27 Ave
Suite #200B
Miami, FL 33133
EE. UU.
Tel.: 1-800-233-2305
Fax: 305-476-7183
Email: fairfax@stabident.com

EC REP

Fairfax Dental Ireland Ltd
Beechwood Close, Co Wicklow,
Irlanda

Edición 10/2022

Uso previsto

Los pins para dentina Stabilok son una forma eficaz y rentable de proporcionar una retención mecánica adicional para restauraciones en piezas dentales tanto anteriores como posteriores.

Una vez colocados en el diente, pueden reducirse en longitud y/o doblarse hasta la posición deseada.

Una gran ventaja de los pins para dentina Stabilok es que el pin se sujeta de forma segura en el vástago del contraángulo hasta que está listo para el cizallamiento automático en el diente a la profundidad correcta.

Símbolos

Se utilizan los siguientes símbolos:

Fabricante

Representante autorizado de la UE

Un solo uso (Pin para dentina)

Número de LOTE

Advertencias y precauciones

Precaución: Las leyes federales (EE.UU.) restringen la venta de este dispositivo a profesionales sanitarios autorizados o por orden de los mismos.

Distribuidor

Advertencias y precauciones

- Las fresas de perforación y los pins solo deben utilizarse a 2000-5000 rpm.
- Los pins para dentina son de un solo uso.
- Asegúrese de que los pins se desinfectan de acuerdo con las instrucciones.
- Asegúrese de que las fresas de perforación se limpian y esterilizan antes de su uso y entre usos de acuerdo con las instrucciones.
- Asegúrese de que se utiliza el tamaño de fresa de perforación correcto para los pins.
- Utilice la fresa de perforación más pequeña posible para reducir el riesgo de agrietamiento.
- Las fresas de perforación pueden reutilizarse un máximo de 20 veces. Si se reutilizan más veces, la fresa de perforación puede perder su filo y resultar menos eficaz.
- No intente acortar el pin antes de colocarlo en el diente, ya que podría dañar o eliminar la punta cónica que permite el autorroscado.

Preparación de la pieza dental:

La pieza dental que requiera la colocación de un pin para dentina Stabilok debe limpiarse de cualquier resto de caries y secarse con una jeringa de aire. En general, se necesitará un pin Stabilok distinto para cada cúspide que falte. Puede resultar útil realizar una radiografía preoperatoria para identificar la posición y el tamaño de la pulpa.

Procedimiento para la colocación del pin Stabilok:

Coloque una broca de perforación helicoidal Stabilok en un contraángulo y fíjela en su sitio. Con el motor en marcha a una velocidad de unas 2000 rpm, perfore un orificio en la dentina con un único movimiento rápido de entrada y salida. Deberá tener cuidado de no perforar accidentalmente el esmalte o la pulpa. La broca de perforación helicoidal Stabilok tiene un tope autolimitador que impide perforar a demasiada profundidad.

Una vez taladrado el orificio para el pin, retire la fresa de perforación helicoidal del contraángulo (la fresa helicoidal debe esterilizarse antes de volver a utilizarse).

Coloque un pin para dentina Stabilok en el contraángulo y fíjelo en su sitio. Con el pin girando a unas 2000 rpm, presente la punta del pin en la abertura del orificio pretaladrado para el pin. El pin se enroscará hasta el fondo del orificio pretaladrado y se separará en el cuello formado en la parte roscada.

Modificación del pin:

Los pins para dentina Stabilok pueden modificarse acortándolos o doblándolos.

Acortar

Para acortar un pin, siga los siguientes pasos: Coloque una fresa de fisura de diamante o carburo de alta velocidad en un contraángulo de turbina. Coloque el contraángulo de forma que la fresa de fisura quede perpendicular al pin para dentina Stabilok y en el punto correspondiente al lugar donde debe cortar el pin. Con la fresa en funcionamiento, póngala suavemente en contacto con el pin y deje que lo atraviese de un lado a otro. Un suave movimiento axial de la fresa hacia adelante y hacia atrás facilitará la operación.

Doblar

Los pins Stabilok se pueden doblar una vez tras haberse colocado en la pieza dental. Se puede utilizar un tapón de amalgama aplicándolo a la punta del pin y doblando suavemente el pin hasta la posición requerida.

El pin no debe doblarse más de una vez. Si se dobla repetidamente, el pin se debilitará y también puede debilitarse su retención en el orificio pretaladrado.

Desinfección, esterilización y almacenamiento

Pins para dentina

Los pins Stabilok pueden desinfectarse antes de su uso introduciéndolos en una solución esterilizante fría, como Fluido Esterilizador Milton (2 % p/p), durante 10 minutos y enjuagándolos después con agua esterilizada antes de su uso.

Fresas de perforación odontológicas

Antes del primer uso:

Las fresas de perforación Stabilok deben esterilizarse en autoclave a 134 °C durante 3 minutos.

Después del uso:

Deberá retirarse manualmente cualquier residuo, resto de dentina, etc. de las fresas Stabilok, enjuagarlas y esterilizarlas en autoclave a 134 °C durante 3 minutos.

Nota: La limpieza y esterilización de las fresas de perforación debe realizarse inmediatamente después de su uso, siempre que sea posible. La limpieza y esterilización deben realizarse en las 24 horas siguientes al uso.

Consulte las directrices locales de esterilización.

Puede solicitar instrucciones de reprocesamiento más detalladas.

Para minimizar la posibilidad de corrosión, asegúrese de secar las fresas de perforación antes de almacenarlas con un secador de aire y de guardarlas en el envase original de Stabilok en un entorno seco y limpio. En caso necesario, las fresas de perforación pueden esterilizarse antes de su uso.

Eliminación

Después del uso, el vástago del que se ha desprendido el pin Stabilok debe depositarse con cuidad en un contenedor para objetos punzantes.

Después de 20 usos, la fresa de perforación odontológica debe eliminarse con cuidado en un contenedor para objetos punzantes.