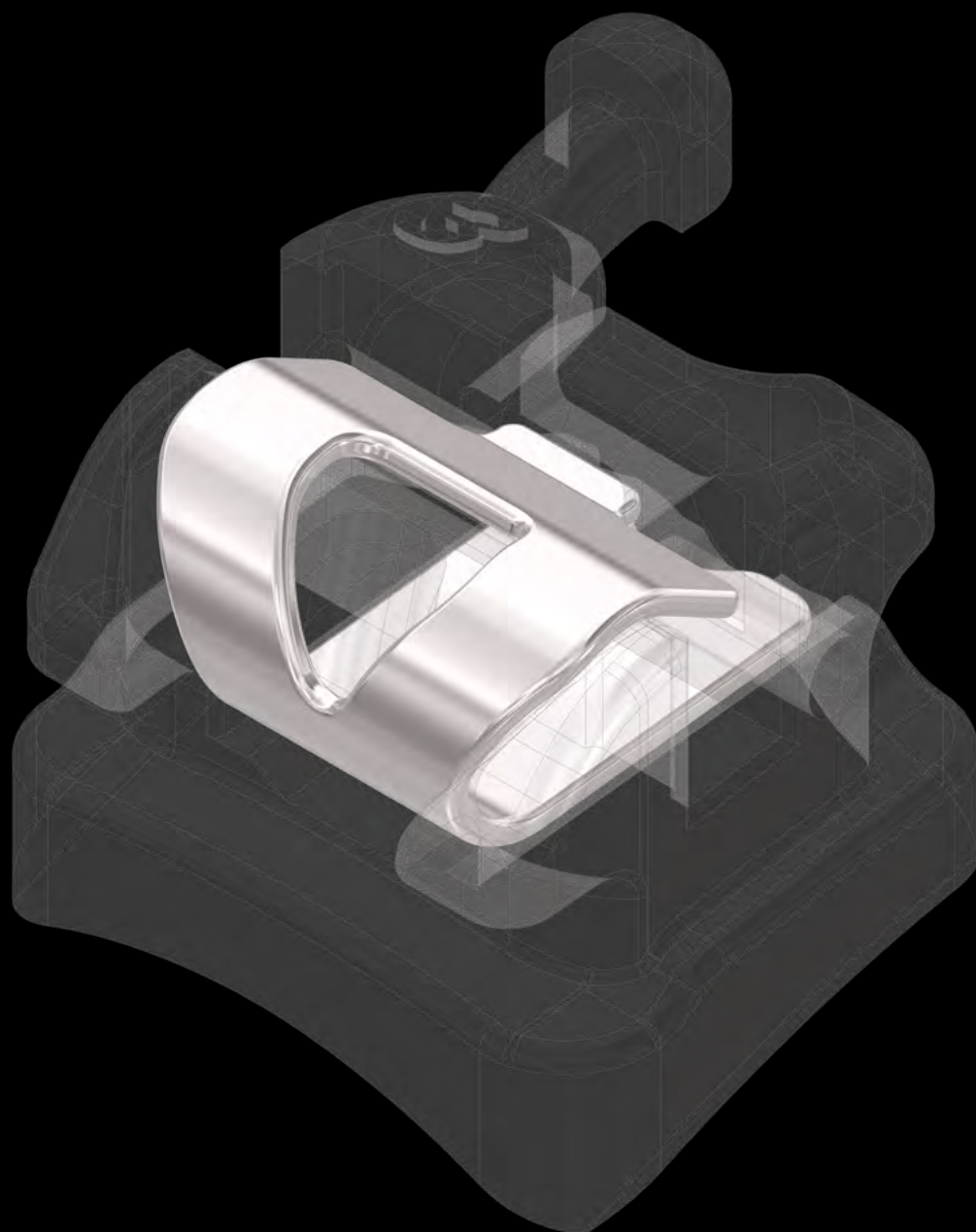




IT'S ALL ABOUT THE CLIP...

BioQuick®

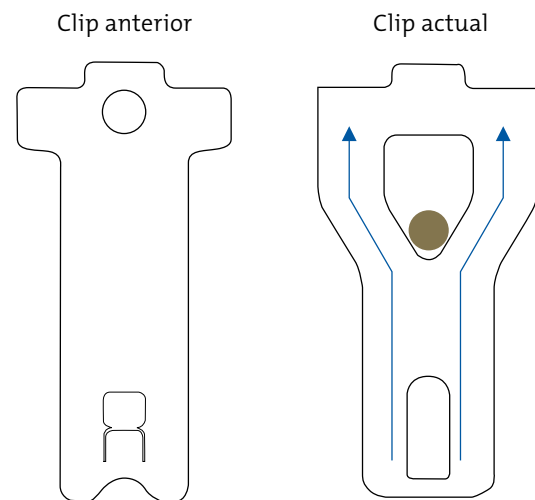
5ª generación

www.forestadent.com

FORESTADENT®
GERMAN PRECISION IN ORTHODONTICS

BioQuick®

It's all about the Clip...

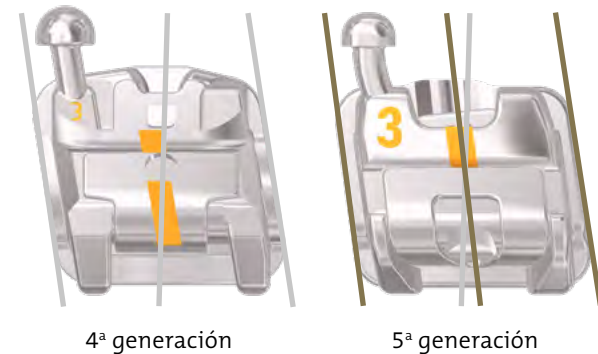


El clip actual conserva su anchura original, pero se ha optimizado y ampliado en la zona de mayor tensión. Como resultado, puede absorber más fuerza y se deforma menos.

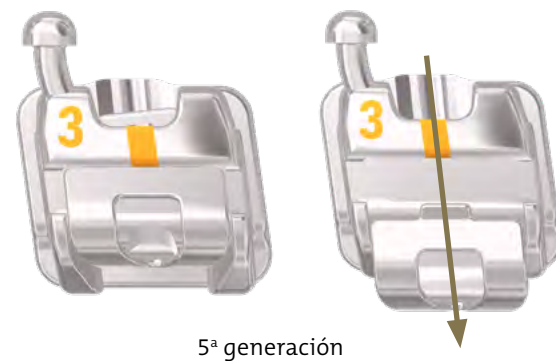
Las ventajas:

- El orificio más grande en el clip permite una apertura más fácil con herramientas convencionales como la sonda e incluso el explorador. También hemos creado un nuevo instrumento para una apertura aún más segura.
- El punto de aplicación de la fuerza se ha optimizado. Esto significa que se requiere menos fuerza y al mismo tiempo se ejerce menos estrés sobre el material.
- El nuevo diseño del clip permite una mayor superficie de uso de la ranura permitiendo un mejor control de la rotación y la angulación, mientras que, al mismo tiempo se ha hecho más pequeño.
- Existen cuatro variantes de Clip para diferentes angulaciones del bracket: ahora el bracket se abre de forma sencilla e intuitiva a lo largo del eje longitudinal.

La apertura del nuevo clip se realiza en dirección a la angulación:



El marcado del centro se mantiene alineado de manera correcta aún estando el clip abierto:



BioQuick®

Posibilidades de apertura

Método de apertura 1:

La pinza puede abrirse con la ayuda de un instrumento de apertura como una sonda o un sonda o un raspador, introduciéndolo en la abertura de la grapa y tirando de ella en la dirección de la angulación.



Método de apertura 2:

La pinza puede abrirse con la nueva sonda de dos puntas introduciendo una de las dos puntas en la abertura de la pinza y tirando de ella en la dirección de la angulación. La segunda punta de la sonda actúa como limitador.



Método de apertura 3:

El clip puede abrirse con el nuevo instrumento de apertura introduciéndolo en el embudo gingival y empujando el clip en la dirección de la angulación.



Tenga en cuenta que no es posible realizar la apertura gingival con la anterior sonda de apertura C501-1842 ya que su punta es demasiado gruesa para el embudo gingival.

Nuestros instrumentos para BioQuick®:

501-1845
BioQuick®
Sonda de apertura clásica,
de doble cara



501-1846
Sonda de doble punta para
BioQuick®
con tope mecánico para una
apertura segura, de doble cara



501-0861
Director de alambres



BioQuick®

Resumen de las principales ventajas

Nuevo clip mucho más resistente con gran abertura vestibular que también permite el uso de raspadores o exploradores.

Contactos en la ranura mejorados para una transmisión de torsión más precisa.

El borde adyacente de la base reduce el desbordamiento del adhesivo y se encuentra biselado de forma mesiodistal para facilitar que se pueda despegar.

Ranura auxiliar de 0,015" (0,38 mm) para el uso de auxiliares o mecánicas de doble arco.

Los bordes del bracket y de la ranura redondeados garantizan una adecuada comodidad intraoral y reducen la fricción.

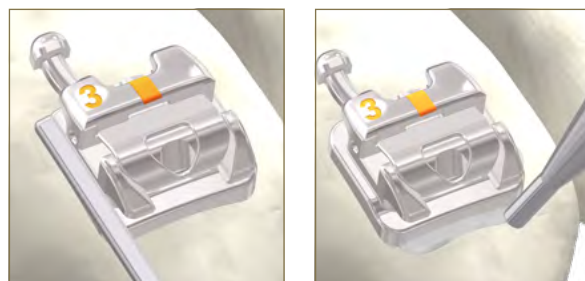
Cuerpo del bracket de una sola pieza: los rebajes en forma de ganchos de la base del bracket garantizan una adhesión fiable*.

*Extracto de la tesis doctoral inaugural de la Clínica Ambulatoria de Ortodoncia de la Universidad Julius Maximilian de Würzburg, presentada por Christian Mihlan, de Magdeburgo, para obtener su doctorado en junio de 2012 (abreviado y resumido por FORESTA-DENT. www.forestadent.com)

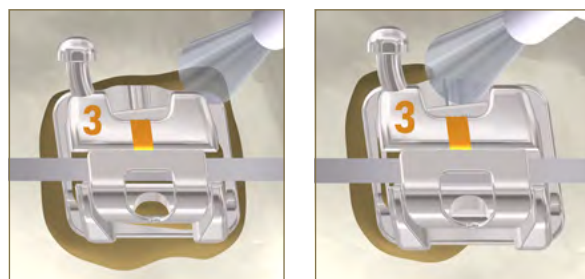
LAS PRINCIPALES VENTAJAS

BioQuick®

Fácil manejo



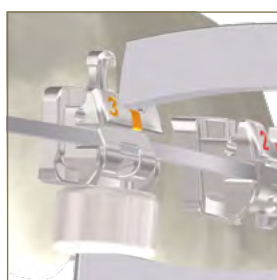
Coloque el bracket en el borde gingival y presiónelo en su sitio. Retire el adhesivo sobrante del borde de la base.



Limpe los brackets antes de cambiar el arco.



Sujete con cuidado el arco en la base de la ranura antes de cerrar el clip con un suave toque.



Los brackets se retiran con unos alicates de extracción.



Toda la información sobre pedidos de BioQuick® se encuentra en la prescripción correspondiente.

BioQuick®

Desde los inicios hasta la actual 5.ª generación

2005 – Quick®

- Presentación en la 78ª conferencia anual de la DGKFO y la DGZMK en Berlín 26 – 30 de octubre de 2005
- Generación 8 del clip

2008 – Quick® 2.0

- Generación 10 del clip
- Función del clip mejorada
- Radio angular reducido
- Bracket del clip inferior extendido
- Guía del clip mejorada

2011 – BioQuick®

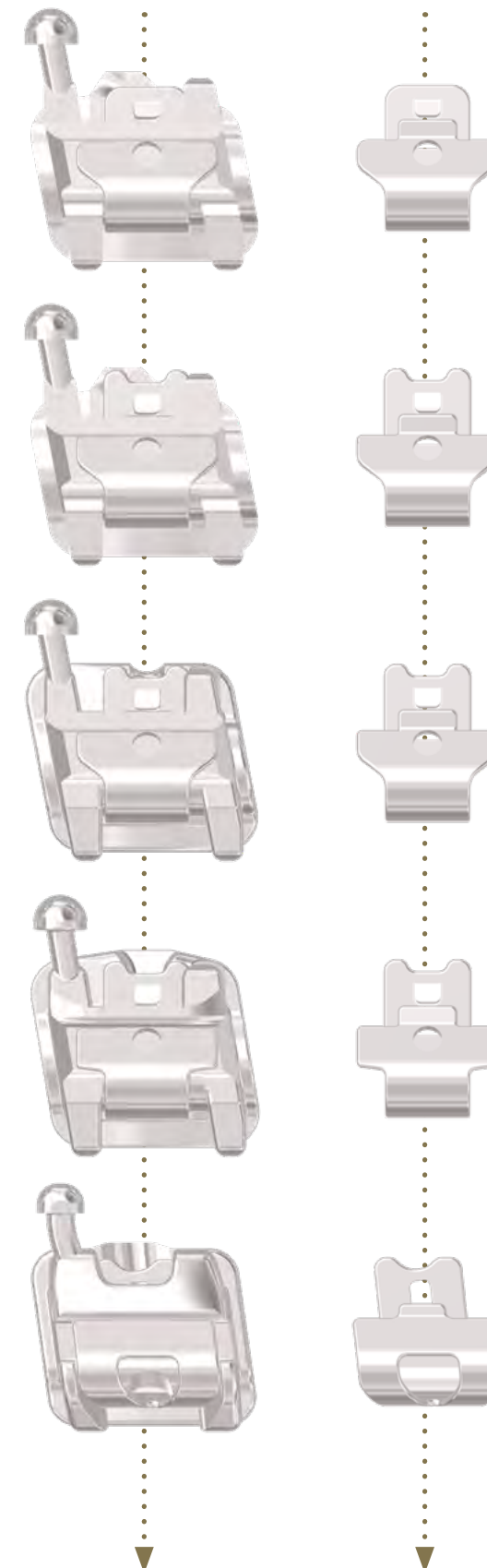
- Dos gamas de brackets: activa y pasiva
- Mejora de la apertura gingival
- Rediseño de la curvatura básica según los resultados de nuestra encuesta (4000 dientes) → incorporación de «Bio»

2014 – BioQuick® 4.ª generación

- Diseño más plano (perfil bajo)
- Contorno labial redondeado para una mayor comodidad intraoral
- Clip más resistente (más grueso) con alas adaptadas
- Abertura gingival mejorada (protrusión de la base gingival)

2023 – BioQuick® 5.ª generación

- Diseño del clip completamente nuevo
- Mayor longitud de ranura utilizable y reducción de las dimensiones mesiodistal



FORESTADENT S.L.

Calle Maestro Angel Llorca 6
Edificio Germania, 7ª Planta
28003 Madrid
España

Teléfono: +34 915 33 16 17

Fax: +34 915 33 15 67

forestadent@forestadent.es

FORESTADENT

Bernhard Förster GmbH
Westl. Karl-Friedrich-Str. 151
75172 Pforzheim

Teléfono: +49 (0) 7231 459-0

Fax: +49 (0) 7231 459-102

www.forestadent.com

info@forestadent.com


GERMAN PRECISION IN ORTHODONTICS