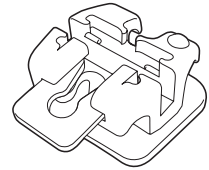


# Lotus Plus®

## Passive Self-Ligating Bracket System

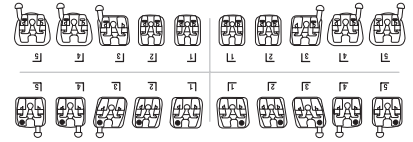


### Replacement Clip Instructions



17401 Commerce Park Blvd. • Tampa, FL 33647 USA  
1-800-999-3161 • 1-813-991-5996 • Fax: (813) 991-5986  
www.orthotechnology.com

1. **Step 1. Grasp Clip**  
Using the recommended Mathieu Hemostat Item #: OT-8015, grasp the clip on the bottom portion of the "V" clip.
2. **Step 2. Chill Clip**  
Use the replacement clip it is important to understand that the Lotus Plus Self-Ligating Bracket clip is made of Nickel Titanium. Chill the NiTi clip with chill spray or in ice water before inserting.
3. **Step 3. Engage Clip Wing 1**  
**NOTE:** The most angulated side of the clip will always be engaged first in the replacement procedure, and it will always be to the distal side of the bracket.



4. **Step 4. Locate Slot**  
Locate the slot in the Lotus bracket. Upper Brackets - the slot will be on the incisal edge of the bracket. Lower Brackets - the slot will be on the gingival edge of the bracket.
5. **Step 5. Engage Clip Wing 2**  
Then follow with the second wing. Carefully engage the second wing into its corresponding side of the slot. Continue engaging the "V" clip until you hear the second wing "click" into place. This will set the bracket into its fully open position.

**NOTE:** Clips will need to be flipped when changing quadrants.

Item #	Location	622-080	622-081	622-082	622-083	622-084	622-085
Description 1	U1, L3	1   1	3   3	2   2	5   4   4   5	5   4   4   5	2   1   1   2
	U1, L3	3   3	2   2	3   3	U/L 4, 5	U/L 4, 5	Assorted -
	U2	2   2	U2	U3	U/L 4, 5	L1, 2	All 5 Kits
	U3, L3	3   3	U3	U3	U/L 4, 5	L1, 2	
	U3, L3	3   3	U3	U3	U/L 4, 5	L1, 2	
Description 1	U1	1   1	2   2	3   3	5   4   4   5	5   4   4   5	2   1   1   2
	U1	1   1	2   2	3   3	U/L 4, 5	U/L 4, 5	Assorted -
	U2	2   2	U2	U3	U/L 4, 5	L1, 2	All 5 Kits
	U3, L3	3   3	U3	U3	U/L 4, 5	L1, 2	
	U3, L3	3   3	U3	U3	U/L 4, 5	L1, 2	

\*The Ortho Technology versions of the Roth, McLaughlin, Bennett, & Trevisi and Damon prescriptions are not implied to be an exact version of any other system, nor do we claim any endorsement of their respective doctors. Damon is a registered trademark of Ormco Corporation.

Item #	Location	522-080	522-081	522-082	522-083	522-084	522-085
Description 1	U1	1   1	2   2	3   3	5   4   4   5	5   4   4   5	2   1   1   2
	U1	1   1	2   2	3   3	U/L 4, 5	U/L 4, 5	Assorted -
	U2	2   2	U2	U3	U/L 4, 5	L1, 2	All 5 Kits
	U3, L3	3   3	U3	U3	U/L 4, 5	L1, 2	
	U3, L3	3   3	U3	U3	U/L 4, 5	L1, 2	
Description 1	U1	1   1	2   2	3   3	5   4   4   5	5   4   4   5	2   1   1   2
	U1	1   1	2   2	3   3	U/L 4, 5	U/L 4, 5	Assorted -
	U2	2   2	U2	U3	U/L 4, 5	L1, 2	All 5 Kits
	U3, L3	3   3	U3	U3	U/L 4, 5	L1, 2	
	U3, L3	3   3	U3	U3	U/L 4, 5	L1, 2	

McLaughlin, Bennett, & Trevisi and Damon Prescriptions\*

[Spanish]

### Instrucciones para los clips de reemplazo Lotus Plus®

1. **Paso 1. Tome el clip**  
Usando el hemostato Mathieu recomendado, artículo No.: OT-8015, tome el clip por la parte inferior y del clip en "V".
2. **Paso 2. Enfíe el clip**  
Para usar el clip de reemplazo es importante entender que el clip del soporte que se amarra solo Lotus Plus está fabricado de níquel-titanio. Enfíe el clip NiTi con rocío para enfriar o agua con hielo antes de insertar.
3. **Enganche primero este ala**  
**Paso 3. Enganche el ala 1 del clip**  
Con suavidad coloque primero un ala del clip "V" en la ranura del clip.  
**NOTA:** Se engancha siempre primero el lado más inclinado del clip en el procedimiento de reemplazo y siempre será hacia el lado distal del soporte.

**NOTA:** Habrá que invertir los clips al cambiar de cuadrantes.



**WARNING:** This product contains nickel and should not be used for individuals with known allergic sensitivity to nickel.

**AVERTISSEMENT:** Ce produit contient du nickel et ne doit pas être utilisé chez les individus présentant une hypersensibilité au nickel.

**AVVERTENZA:** Este producto contiene níquel y no se lo debe usar en personas que tienen una sensibilidad alérgica al níquel.

**AVVERTENZA:** Questo prodotto contiene nichel e non deve essere impiegato in individui con reazioni allergiche note a tale metallo.

**WARNING:** Dieses Produkt ist nickelhaltig. Es sollte nicht bei Personen mit Nickelallergien verwendet werden.

**CAUTION:** United States law restricts this device to sale by or on the order of a licensed health care professional.

**MISE EN GARDE:** La Loi Fédérale des E.U. limite la vente de cet appareil à, ou sur l'ordonnance d'un professionnel de soins de santé agréé.

**PRECAUCIÓN:** La ley de los EE. UU. restringe la venta de este dispositivo por o bajo la orden de un profesional licenciado de la atención médica.

**ATTENZIONE:** Le leggi federali degli Stati Uniti limitano la vendita di questo dispositivo ai soli odontoiatri o su loro prescrizione.

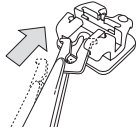
**ACHTUNG:** Das Gesetz der USA beschränkt den Verkauf dieses Geräts an oder auf Rezept von lizenziertem Krankenpflegepersonal.

**CE** 2010 **EC REP** Emergo Europe, Molenstraat 15, 2513 BH The Hague, The Netherlands

© 2012 Ortho Technology, Inc. Lotus Plus is a registered trademark of Ortho Technology, Inc. Domestic and international patents pending. All Rights Reserved Worldwide.

PC SKU #: L-00294 REV-1

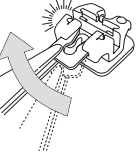
4.



**Paso 4. Busque la ranura**

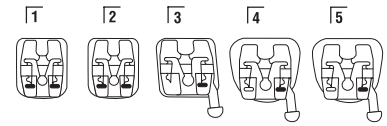
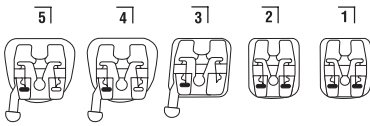
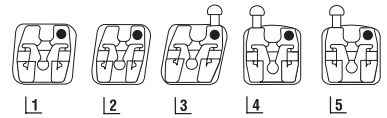
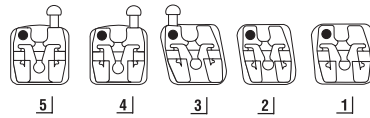
Busque la ranura en el soporte Lotus. Soportes superiores – la ranura estará en el borde incisal del soporte. Soportes inferiores – la ranura estará en el borde gingival del soporte.

5.



**Paso 5. Enganche el ala 2 del clip**

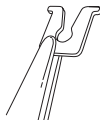
Siga a continuación con la segunda ala. Con cuidado enganche la segunda ala en su lado correspondiente de la ranura. Siga enganchando el clip "V" hasta que escuche que la segunda ala emite un "chasquido" al calzar en su sitio. Esto instalará el soporte en su posición de totalmente abierto.



[Italian]

Istruzioni per la clip di ricambio Lotus Plus®

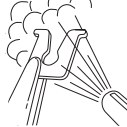
1.



**Fase 1. Presa della clip**

Servendosi della pinza emostatica di Mathieu raccomandata, articolo n. OT-8015, afferrare la clip in corrispondenza della parte inferiore della clip a "V" stessa.

2.



**Fase 2. Raffreddamento della clip**

Per utilizzare la clip di ricambio è importante tenere a mente che la clip per bracket autolegante Lotus Plus è realizzata in nichel-titanio. Raffreddare la clip in NiTi con uno spray refrigerante o acqua ghiacciata prima dell'inserimento.

3.



**Fase 3. Innesco della prima aletta della clip**

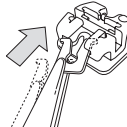
Prima inserire delicatamente un'aletta della clip a "V" nello slot.

**NOTA:** Durante la procedura di sostituzione, il lato più angolato della clip sarà sempre innestato per primo e si troverà sempre sul lato distale del bracket.

**NOTA:**

Quando si opera su quadranti diversi è necessario ruotare la clip.

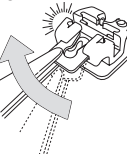
4.



**Fase 4. Localizzazione della scanalatura**

Localizzare la scanalatura presente sul bracket Lotus. Bracket superiori – la scanalatura si trova sul bordo incisale del bracket. Bracket inferiori – la scanalatura si trova sul bordo gengivale del bracket.

5.



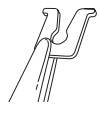
**Fase 5. Innesco della seconda aletta della clip**

Quindi procedere con la seconda aletta. Innestare accuratamente la seconda aletta nel lato corrispondente della scanalatura. Continuare ad innestare la clip "V" finché si percepirà lo scatto in posizione della seconda aletta. Ciò determina la completa apertura del bracket.

[French]

Instructions pour clip de rechange Lotus Plus®

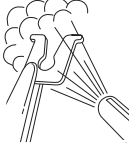
1.



**Étape No. 1. Saisir le clip**

En se servant de la pince à hémostatie Mathieu article # : OT-8015, saisir le clip de la partie inférieure du clip « V ».

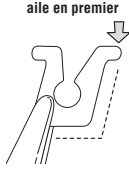
2.



**Étape No. 2. Refroidir le clip**

Afin d'utiliser le clip de rechange, il est important de comprendre que le clip de boîtier autoligaturant Lotus Plus est composé de titanate de nickel. Refroidir le clip NiTi au moyen d'un pulvérisateur de refroidissement ou dans de l'eau glacé avant de l'insérer.

3.



**Enclencher cette aile en premier**

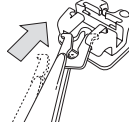
**Étape No. 3. Enclencher l'aile 1 du clip**

En premier, enclencher soigneusement une aile du clip « V » dans la fente du clip.

**REMARQUE:** Le coté le plus anguleux du clip sera toujours enclenché en premier dans le processus de remplacement et ce sera toujours du coté distal du boîtier.

**OBSERVATION:** Les clips devront être retournés lors de changement de quadrant.

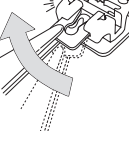
4.



**Étape No. 4. Localiser la fente**

Localiser la fente dans le boîtier Lotus. Boîtiers Supérieurs – la fente se trouvera sur le bord incisif du boîtier. Boîtiers Inférieurs – la fente se trouvera sur le bord gingival du boîtier.

5.



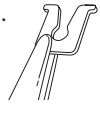
**Étape No. 5. Enclencher l'aile 2 du clip**

Ensuite, continuer avec la deuxième aile. Enclencher soigneusement la deuxième aile dans la fente correspondante. Continuer à enclencher le clip « V » jusqu'à ce que vous entendiez la deuxième aile se "cliquer" en place. Cela fixera le boîtier dans la position pleine ouverte.

[German]

Lotus Plus® Anleitung für Ersatzklammern

1.



**1. Schritt Klammer aufnehmen**

Ergreifen Sie die Klammer am unteren Teil der „V“-Klammer mit dem empfohlenen Mathieu Hemostat-Tool Nr.: OT-8015.

2.



**2. Schritt Klemme kühlen**

Wenn Sie die Ersatzklammer verwenden, muss es Ihnen klar sein, dass die selbstbindende Lotus Plus Bracket-Klammer aus Nickel-Titan gefertigt ist. Kühlen Sie die NiTi-Klammer mit Kühlungsspray oder Eiswasser, bevor Sie sie anbringen.

3.



**Diesen Flügel zuerst anbringen**

**3. Schritt Klammerflügel 1 anbringen**

Führen Sie zuerst vorsichtig einen Flügel der „V“-Klammer in die dafür vorgesehene Aussparung ein. **HINWEIS:** Beim Ersetzen wir immer zuerst die mehr abgeschrägte Klammerseite eingelegt. Sie befindet sich immer auf der distalen Seite des Brackets.

**HINWEIS:** Die Klammern müssen umgedreht werden, wenn Sie die Quadranten ändern.

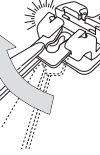
4.



**4. Schritt Aussparung lokalisieren**

Machen Sie zunächst die Aussparung im Lotus Bracket ausfindig. Obere Brackets – die Aussparung befindet sich auf der incisalen Kante des Brackets. Untere Brackets – die Aussparung befindet sich auf der gingivalen Kante des Brackets.

5.



**5. Schritt Klammerflügel 2 anbringen**

Danach folgt der zweite Flügel. Führen Sie den zweiten Flügel vorsichtig in die dafür vorgesehene Seite der Aussparung ein. Führen Sie die „V“-Klammer so weit ein, bis der zweite Flügel hörbar einrastet. Das Bracket ist dann vollständig geöffnet.