

ENGLISH Instructions For Use

The Unitek™ Elastomeric Ligature With Guard is designed for use with ceramic brackets to protect opposing occlusal surfaces from potential enamel wear.

The modules are a combination ligature (0.124 in, 3.1 mm outer diameter) and guard so it is not necessary to use a secondary ligature to hold the archwire in place. The modules are provided on convenient disc dispensers suitable for single patient use.

To ligate modules, grip guard portion module with forceps. (Figure 1.)

To ensure proper positioning, start the ligation from the gingival portion of the bracket (Figure 2) and stretch across other wings to ensure bracket engagement. (Figure 3).

Be sure guard is properly positioned on the occlusal portion of the bracket. (Figure 4).

These modules may be used in cases where lower arch brackets will occlude with maxillary teeth (i.e., deep bite cases, long cusp tips, finishing, etc.).

Proper use of these modules will reduce the risk of iatrogenic tooth wear caused by an opposing ceramic bracket. (Figure 5).

FRANÇAIS Mode d'emploi

La ligature élastomérique avec protection d'Unitek™ a été conçue pour être utilisée avec les brackets en céramique pour écarter tout risque d'endommagement des surfaces occlusales opposées.

Dans la mesure où les modules associent une ligature (diamètre externe de 3,1 mm) et une protection, il est inutile d'utiliser une deuxième ligature pour maintenir l'arc en place. Les modules se présentent sur des disques de distribution adaptés à une utilisation unique sur un patient.

Pour ligaturer les modules, saisissez la partie de la ligature où se trouve la protection à l'aide d'une pince (Figure 1).

Pour avoir un positionnement correct, commencez à ligaturer de la partie gingivale du bracket (Figure 2) et étirez la ligature autour des ailettes pour obtenir une insertion complète sur le bracket (Figure 3).

S'assurer que la protection est correctement placée sur la partie occlusale du bracket (Figure 4).

Ces modules peuvent être utilisés lorsque les brackets de l'arcade inférieure risquent d'être en contact avec les dents maxillaires (supraclusion, canines à pointe longue, finition, etc.).

L'utilisation correcte de ces modules diminuera le risque d'usure d'émail causé aux dents opposées à un bracket en céramique (Figure 5).

DEUTSCH Gebrauchsanweisung

Elastomer - Ligaturen mit Aufbeißschutz von Unitek™ sind für den Einsatz mit Keramik-Brackets konzipiert, um gegenüberliegende okklusale Zahnflächen vor Abrasion des Zahnschmelzes zu schützen.

Da die Module aus Ligatur (3,1 mm Außendurchmesser) und Aufbeißschutz bestehen, ist keine sekundäre Ligatur zum Festhalten des Bogen Drahtes erforderlich. Die Module werden auf praktischen Scheiben-Dispensern für den Gebrauch bei einem einzelnen Patienten geliefert.

Zum Ligieren der Module das Modul mit einer Zange greifen (Abbildung 1).

Um eine ordnungsgemäße Positionierung zu gewährleisten, sollten Sie das Ligieren im Gingivalbereich der Brackets beginnen (Abbildung 2) und zur korrekten Bracketbefestigung über die anderen Bracketflügel ziehen (Abbildung 3).

Stellen Sie sicher, daß der Aufbeißschutz ordnungsgemäß auf dem Okklusalebereich der Brackets positioniert ist (Abbildung 4).

Diese Module können bei den Fällen verwendet werden, wo die unteren Brackets mit den oberen Zähnen Kontakt haben (d.h. tiefer Biß, lange Cuspid-Spitzen, Finishing usw.).

Die ordnungsgemäße Verwendung dieser Module reduziert das Risiko von iatrogenem Zahnverschleiß aufgrund gegenüberliegender Keramik-Brackets (Abbildung 5).

ITALIANO Istruzioni per l'uso

La legatura elastomerica Unitek™ con protezione salvasmalto è indicata per l'uso con bracket in ceramica per proteggere le superfici occlusali opposte da potenziale abrasione.

I moduli sono costituiti da una legatura (diametro esterno .124 in, 3.1 mm) unita alla protezione salvasmalto, per cui non è necessario usare una legatura secondaria per mantenere l'arco in sede. I moduli sono confezionati in dispenser a disco da 10 moduli.

Per legare i moduli, afferrare con lo strumento dalla parte della protezione (figura 1).

Per la corretta applicazione, iniziare la legatura dalla parte gingivale del bracket (figura 2) e tirare sopra le altre alette in modo da fissare il bracket (figura 3).

Accertarsi che la protezione salvasmalto sia ben posizionata sulla parte occlusale del bracket (figura 4).

Questi moduli sono indicati per i casi in cui i bracket dell'arcata inferiore entrano in occlusione con i denti dell'arcata superiore (ovvero casi di morso profondo, cuspidi lunghe, finiture, ecc.).

L'uso corretto di questi moduli riduce il rischio di abrasione iatrogena dei denti causata da contatto con bracket in ceramica opposti (figura 5).

ESPAÑOL Instrucciones de uso

La ligadura elástica Unitek™ con protector está diseñada para usarse con brackets de cerámica para proteger las superficies oclusales opuestas contra posible desgaste del esmalte.

Los módulos son una combinación de la ligadura (con diámetro externo de 0.124 pulgadas, 3.1 mm) y el protector, de manera que no es necesario usar una segunda ligadura para mantener el arco en su lugar. Los módulos vienen en convenientes discos de aplicación y son adecuados para un solo uso.

Para ligar los módulos, sujete con fórceps el módulo por la parte del protector (Figura 1).

Para asegurar la colocación adecuada, comience la ligación desde la porción gingival del bracket (Figura 2) y estire a través de las otras alas para asegurar el ligado del bracket (Figura 3).

Asegúrese de que el protector esté colocado adecuadamente en la porción oclusal del bracket (Figura 4).

Estos módulos se pueden usar en situaciones cuando los brackets del arco inferior entrarán en contacto con los maxilares (por ejemplo en casos de mordida profunda, puntas largas de las cúspides, durante la terminación del caso, etc.).

El uso adecuado de estos módulos reducirá el riesgo de desgaste iatrogénico del diente causado por un bracket de cerámica opuesto (figura 5).

NEDERLANDS Gebruiksaanwijzing

De Unitek™ Elastomeric Ligature met afscherming is bestemd voor gebruik met keramische brackets om tegenoverliggende occlusale vlakken tegen mogelijke slijtage van het glazuur te beschermen.

De modules bestaan uit een combinatie van een ligatuur (buitendiameter van 3,1 mm) en een afscherming. Het is daarom niet nodig een tweede ligatuur te gebruiken om de boog op zijn plaats te houden. De modules worden geleverd op handige dispenser-schijfjes en zijn bestemd voor eenmalig gebruik.

Om modules te ligeren, pakt u het afschermingsstuk van de module vast met een pincet (afbeelding 1).

Juiste plaatsing wordt verkregen door de ligatuur te beginnen bij de tandvleeszijde van de bracket (afbeelding 2) en waarbij de andere zijden te trekken zodat de bracket goed vastzit (afbeelding 3).

Zorg dat de afscherming juist op het occlusale stuk van de bracket is geplaatst (afbeelding 4).

Deze modules kunnen worden gebruikt in gevallen van occlusie van lower arch brackets met de tanden in de bovenkaak (d.w.z. diepe beet, lange spitse punten, afwerking etc.).

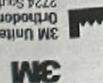
Het juiste gebruik van deze modules beperkt het risico van iatrogene tandslijtage ten gevolge van een tegenoverliggende keramische bracket (afbeelding 5).



REF 011-469-9-2012
© 3M 2004, 2010, 2013, 2017. All rights reserved.
34-8726-7200-0-A

3M Deutschland GmbH
Orthodontic Products
Car-Schurz-Str. 1
D-4153 Neuss, Germany
+49(0)9191 / 9474-0

3M Unitek
Orthodontic Products
2724 South Peak Road
Meriden, CA 91016 USA



3M
Käuferschutz
Originals, Kopien
Inhaltlich
Broschüren
Einsparungen
Einsparungen
Einsparungen

Instructions For Use
Mode d'emploi
Gebrauchsanweisung
Instruções de uso
Gebruiksaanwijzing

3M

Unitek™ Elastomeric Ligature With Guard

Ligature élastomérique avec protection

Elastomer - Ligatur mit Aufbeißschutz

Legatura elastomerica con protezione

salvasmalto

Ligadura elastomérica con protector

Elastomeric Ligature met afscherming

Elastisk ligatur med på bitningskydd

Tallakumiligatuura

Ελαστομερής Πρώδωση με Προστατευτικό

Σύστημα

Filamentos elastoméricos de ligação com

guarda protectora

Elastomerligatur (abrasionsbeskyttende)



REF 406-429, 406-430

