

3M Forsus Fatigue Resistant Device

Die durchdachte Art der Klasse II-Apparatur.

Den Unterkiefer vorverlagern statt ausschließlich im Oberkiefer distalisieren – diese Art der Korrektur von Klasse II-Malokklusionen hat sich bewährt. Zur Verfügung steht dafür eine Vielzahl herausnehmbarer und festsitzender Apparaturen, die sich vor allem hinsichtlich der Abhängigkeit von der Patientenmitarbeit, der Einfachheit der Installation und ihrer Langlebigkeit unterscheiden. Ein System, das in all diesen Punkten überzeugt, ist die 3M Forsus Fatigue Resistant Device.

Die Klasse II-Apparatur besteht aus einer Teleskopfeder und einem Druckstab. Für die Befestigung am Headgear-Röhrchen des ersten Oberkiefermolaren stehen zwei Varianten der Feder mit unterschiedlichen Modulen zur Auswahl – dem EZ2- und dem L-Pin-Modul.

Einfache Installierbarkeit

Ganz gleich, für welche Variante sich der Kieferorthopäde entscheidet: Für die Eingliederung im Behandlungsstuhl sind keine aufwendigen Vorbereitungen wie ein Labor-Set-up notwendig. Im Oberkiefer werden Forsus EZ2 und L-Pin am Headgear-Röhrchen ver-



Abb. links: 3M Forsus Klasse II-Apparatur mit EZ2-Modul am Modell. Abb. rechts: Einfache Installation am Headgear-Röhrchen in einem einzigen Arbeitsschritt. (Fotos: © 3M)

ankert. Das L-Pin-Modul ist außerdem mit Forsus Wire Mount in Kombination mit einem klebbaren Bukkalröhrchen einsetzbar, an dem es sich dank T-Häkchen einfach mithilfe elastischer Ligaturen fixieren lässt. Das Forsus Wire Mount kann bequem bei einem Bogenwechsel eingesetzt werden und bietet nach Fixierung eine stabile Verankerung für die Forsus-Apparatur. Im Unterkiefer wird der Druckstab distal in den Bogen des Eckzahnes oder ersten Prämolaren einligiert. Die Aktivierung erfolgt in regelmäßigen Zeitabständen mit 2 mm-Distanzhülsen oder dem

Forsus Reactivation Spacer. Das Resultat ist eine Distalisierung der Oberkiefermolaren bei gleichzeitiger Vorverlagerung des Unterkiefers.

Hohe Effizienz und Wirksamkeit

Dass der gewünschte Effekt in einer durchschnittlichen Behandlungszeit von lediglich vier bis sechs Monaten erzielt wird, liegt u. a. an der konstanten Krafterwirkung. Bei vollständig aktivierter Druckfeder beträgt diese 225 bis 250 Gramm. Konstant bleibt die Krafterwirkung auch, weil die Apparatur nicht durch den Patienten

entfernt wird. Dadurch sind die Ergebnisse von dessen Mitarbeit unabhängig, während der Kieferorthopäde die volle Kontrolle behält.

Geringe Kosten

Kostengünstig ist eine Behandlung mit Forsus dadurch, dass jegliche Laborkosten entfallen und eine Eingliederung in die vorhandene Multibracketapparatur möglich ist. Zudem ist die Apparatur sehr langlebig; es treten kaum Ermüdungsbrüche auf und die Federkraft bleibt Labortests zufolge über einen Behandlungszeitraum von sechs Monaten konstant.

Die Gefahr des Verbiegens ist ebenfalls dank des bewährten Federdesigns minimal.

Interesse geweckt?

Eine individuelle Beratung zum Einsatz der Forsus Klasse II-Apparatur erhalten Interessenten telefonisch unter der Rufnummer 08191 9474-5000. Voraussichtlich ab Herbst 2020 werden zudem praxisorientierte Lunch & Learn-Seminare zum Thema angeboten.

kontakt

3M Deutschland GmbH

ESPE Platz
82229 Seefeld
Tel.: 08191 9474-5000
Fax: 08191 9474-5099
3MKFO@mmm.com
www.3M.de/OralCare



Schweizer Qualität – sensationeller Preis

DiaStrip® Feilensystem für die proximale Schmelzreduktion.



OrthoDepot stellt die neuen in der Schweiz gefertigten diamant-imprägnierten DiaStrip®-Präzisionsfeilen von DentaSonic für die maschinelle Schmelzreduktion vor. Sie sind außerordentlich vielseitig einsetzbar, u. a. zur Trennung von Kontaktpunkten, zur approximalen Schmelzreduktion, Rekonturierung sowie für die Fein- und Endmodellierung.

Die ein- oder zweiseitig beschichteten DiaStrip®-Feilen sind in vielfältigen Ausführungen sowie in verschiedenen Stärken und Körnungen lieferbar. Sie bieten höchste Schweizer Qualität und Know-how zu einem sensationellen Preis ab nur 16,50 Euro pro Stück. Passend dazu sind auch oszillierende Handstücke von DentaSonic neu im Sortiment von OrthoDepot sowie die

ErgoStrip®-Feilen zur manuellen Anwendung.

Die DiaStrip® von DentaSonic sind ab sofort unter www.orthodepot.de bestellbar.

OrthoDepot bietet konstant höchste Qualität zu erstaunlich günstigen Preisen. Durch einen freundlichen Service, einfache Bestellabwicklung sowie eine extrem schnelle Lieferung von über 15.000 KFO-Artikeln – darunter Bonding-Lösungen von 3M™, Drähte von Highland Metals Inc., elastische Produkte von Dentsply Sirona, Instrumente von Hu-Friedy und Hammacher – erweist sich OrthoDepot jeden Tag aufs Neue als guter und zuverlässiger Partner für die KFO-Praxis.

kontakt

OrthoDepot GmbH
Bahnhofstraße 11
90402 Nürnberg
Tel.: 0911 274288-0
Fax: 0911 274288-60
info@orthodepot.com
www.orthodepot.de

ifit® Familie erweitert

American Orthodontics bietet zwei weitere Buccal Tube-Varianten an.

Bisher bestand die Produktreihe der ifit® Buccal Tubes aus dem ifit® 1st Molar Tube und dem ifit® 2nd Molar Tube. Erweitert wird das Angebot nun durch das ifit® Convertible Tube und das ifit® Mini 2nd Molar Tube. Auch diese bieten die gewohnten ifit®-Vorteile, darunter eine nahezu horizontale Ausrichtung des Häkchens, den bewährten trichterförmigen Eingang für ein leichtes Einführen des Bogens sowie ein extra flaches Profil.

Das revolutionäre Klebepad sorgt für exzellente Haftkraft, die anatomisch genau angepasste Einkerbung bietet eine hochpräzise Passform.

Doch die neuen Familienmitglieder können noch mit weiteren Vorteilen aufwarten. Das ifit® Convertible Tube ist aus einem Stück gefertigt. Die konvertierbare Lasche löst sich nicht selbstständig und kann bei Bedarf leicht entfernt werden. Die ausgeprägten Hinterschneidungen ermöglichen eine Ligierung mit allen Elastics. Das ifit® Mini 2nd Molar Tube kann dank seines Wraparound Pads auch bei teileruptierten Molaren verwendet werden. Mit einer Mesial-Distal-Breite von 2,5 mm macht es seinem Namen „Mini“ alle Ehre.



Beide Produkte sind somit eine wertvolle Ergänzung für die ifit® Buccal Tube Familie von American Orthodontics.

Für weitere Informationen zur ifit® Familie oder für ein persönliches Beratungsgespräch stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.

kontakt

American Orthodontics GmbH
Hauptstraße 435
79576 Weil am Rhein
Tel.: 0800 0264636 (Freecall)
de.info@americanortho.com
www.americanortho.com/de