

**SiloFlex ELASTO-KFO**  
**Unomaxillärer Schienenpositioner**  
**Selo ACTIVE Mundschutz**

**Auftragsformular**  
 Zu den Bedingungen des gültigen Leistungsverzeichnisses

Labor Dr. F. W. Selbach GmbH + Co. KG, Fachlabor für Kieferorthopädie, Beutnerring 9, 21077 Hamburg  
 Tel. 040 - 76 10 44-0, Fax 040 - 76 10 44 63, info@selbach.de, www.selbach.de

Vorn./Name d. Patienten \_\_\_\_\_  
 Geschlecht: w  m  Geb.-Datum \_\_\_\_\_  
 Versicherungsstatus: GKV:  PKV:  Selbstzahler:   
 Wunschtermin: \_\_\_\_\_  
 Bitte kontaktieren Sie uns zunächst telefonisch  
 Ansprechpartner: \_\_\_\_\_ (möglichst Name des Behandlers)

Hier bitte unbedingt das **Patienten-ID-Etikett** aufkleben:  
 Dieses Patienten-ID-Etikett dient der eindeutigen Auftragsverfolgung. Sie werden dann mit der Rücksendung Ihres Erstauftrages eine genügend grosse Anzahl erhalten. Weitere Patientenangaben sind dann nicht mehr erforderlich.  
 Praxistempel \_\_\_\_\_

**Mitgelieferte Unterlagen**  
 Abdrücke:  OK  UK  Individuelles Registrat:  Orthopantomogramm:  Wachsbiss in Schlussbissstellung:   
 Modelle:  OK  UK  Registrat der Lateralebewegung:  Fernröntgenseitenaufnahme:  Konstruktionsbiss:   
 Altgeräte:  OK  UK  Setup soll im Mittelwertartikulator erstellt werden:  Modelle bitte:  Sockeln   Nach beiliegd. Abdrücken arbeiten  
 OK  UK  Duplizieren  Trimmen  Wenn vorhanden, alle Bänder, Brackets, Tubes etc. radieren  
 OK  UK  Auf beiliegd. Modellen arbeiten  Originalzahnkränze zurückschicken

**Zahnstatus und anamnestische Angaben**  
 Sonstige Besonderheiten und relevante Angaben: \_\_\_\_\_

**Apparatekonstruktion für Geräte mit Setup:**  
 Bitte fertigen Sie:  
 Setup:  Setup komplett  Nein, nur die bezeichneten Zähne aufstellen: R 8 7 6 5 4 3 2 1 | 1 2 3 4 5 6 7 8 L  Nur diagnostisches Setup  
 SiloFlex Aligner (Positioner)  SiloFlex Finisher  Unomaxillärer Schienenpositioner  ELASTO-Gerät Typ:  
 Die Anfertigung des Setups und des geeigneten Gerätes wird der Erfahrung der Laborleitung anvertraut.

**Apparatekonstruktion für Geräte ohne Setup:**  
 Bitte fertigen Sie:  
 Standardknirscherschiene:  weich  hart Weichbleibende SiloFlex-Knirscherschiene  Retentionsschiene   
 Selo ACTIVE Mundschutz:  (Sportart): \_\_\_\_\_  
 Die Ausführung dieses Gerätes wird der Erfahrung der Laborleitung anvertraut.

**Meine speziellen Wünsche zur Aufstellung des Setups:**  
 Zahnbogen Transversal:  OK  UK  Okklusale Ebene:  nicht verändern:   völlig flach:   
 nicht verändern:  OK  UK  weiter machen:   geringe Spee'sche Kurve  ausgeprägte Spee'sche Kurve   
 enger machen:      
 Aufstellen aller Zähne zum Lückenschluss

**Meine speziellen Gerätewünsche:**  
 SiloFlex ELASTO-KFO-Geräte:  
 Aligner: (im Mund keine Brackets, Buttons oder Headgear)  elastisch - Shorehärte 70 (entspricht Standardpositioner)  superelastisch - Shorehärte 50 (entspricht SiloFlex Aligner)  
 Finisher:  (Restkorrektur über im Mund belassene Brackets)  
 Unomaxillärer Schienenpositioner (nur in klar erhältlich):  
 Copyplast: OK  1 mm  1,5 mm  1 mm  1,5 mm  
 Bioplast: OK  2 mm  2 mm  2 mm

Bitte senden Sie mir weitere Auftragsformulare für:  ELASTO-KFO-Geräte  KFO-Geräte  Beratungsservice  medi-sleep Schnarchtherapie  aesthetic liner transparente Korrekturschiene



# ELASTO-KFO

- SiloFlex Aligner
- SiloFlex Finisher
- Unomaxillärer Schienenpositioner



**S DR. SELBACH-LABOR**  
 Fachlabor für Kieferorthopädie

Labor Dr. F. W. Selbach GmbH & Co. KG  
 Beutnerring 9  
 21077 Hamburg  
 Telefon +49 (0)40 - 7 61 044-0  
 Telefax +49 (0)40 - 7 60 67-11  
 info@selbach.de  
 www.selbach.de

Mit Kompetenz  
 und Engagement...

**S DR. SELBACH-LABOR**  
 Fachlabor für Kieferorthopädie



## Bimaxilläre SiloFlex Elasto-KFO-Geräte

Die bimaxillären Elasto KFO-Geräte - SiloFlex Aligner und SiloFlex Finisher - sind elastische Geräte, die alle Zähne und einen Teil der Alveolarfortsätze vestibulär und oral umfassen. Sie unterscheiden sich von den früheren Positionern durch zwei verschiedene Shore-Härten (Shore-Härte 50 und Shore-Härte 70) mit ermüdungsfreier Dauerelastizität. Der Einsatz eines hochwertigen Sili-

kons ermöglicht uns, umfangreiche Zahnbewegungen durchzuführen. Mit der Shore-Härte steuern wir Feinkorrekturen (Shore-Härte 70) und umfangreiche Zahnbewegungen (Shore-Härte 50). Im Gegensatz zu früheren Varianten, denen diese Eigenschaft aufgrund der Materialbeschaffenheit fehlte, ist unser SiloFlex Aligner eine deutliche Weiterentwicklung.



SiloFlex Aligner (Positioner)

Der SiloFlex Aligner eignet sich zur okklusalen Feineinstellung und frontalen Restkorrektur. Auch leicht offene Bisse können reguliert werden.

### Indikationen SiloFlex Aligner und SiloFlex Finisher:

- Feineinstellung der Okklusion
- Lückenschluss im Seitenzahn und Frontzahnbereich
- Einstellung der Eckzahnführung
- Lutschoffener Biss mit lückiger Protrusion
- Kreuzbiss der Frontzähne im frühen Wechselgebiss
- Progener Zwangsbiss im Milch und Wechselgebiss
- Einseitiger Kreuzbiss mit Lateralverschiebung des Unterkiefers im Milch- und Wechselgebiss



SiloFlex Finisher

Der SiloFlex Finisher erlaubt Zahnbewegungen bis zu 3 mm. Das Schließen von frontal offenen oder seitlich offenen Bissen ist mit dem SiloFlex Finisher möglich, wenn auf den Zähnen Brackets belassen werden.

### Vorteile des SiloFlex Finishers gegenüber des SiloFlex Aligners

- Für noch erforderliche größere Restkorrekturen geeignet
- Zur palatinalen und lingualen Feineinstellung geeignet
- Schließen von seitlich offenen Bissen

## Unomaxillärer Schienenpositioner

Der Schienenpositioner ist ein unomaxilläres Gerät, mit dem man Zahnbewegungen im Prämolaren- und Frontzahnbereich durchführen kann. Unser Bioplast-Material in der Stärke von 2 mm eignet sich bei protrudierter und lückiger Front.



Unomaxillärer Schienenpositioner - Ausführung Bioplast mit Halteelementen



Unomaxillärer Schienenpositioner - Ausführung Copyplast

Das Copyplast-Material kommt bei Frontengstand und leichter Rotation eines Zahnes zum Einsatz. Wir verwenden die Stärken 1 mm und 1,5 mm. Bei umfangreichen Zahnbewegungen lassen sich auch Halteelemente in den Molarenbereich einarbeiten.

### Indikationen Unomaxillärer Schienenpositioner

Kleine kieferorthopädische Korrekturen möglich, wie z. B.

- Beseitigung von Engständen
- Behandlung von rotierenden Zähnen
- Schließen eines Diastemas
- Protrusion und Retrusion
- Kleiner Restlückenschluss

Zur Herstellung aller SiloFlex Elasto-Geräte benötigen wir ein Set-up, das im Mittelwert-artikulator unter Berücksichtigung der Zentrik angefertigt ist.



## Unser exklusives SiloFlex Silikon

Unser SiloFlex Material ist ein geschmacksneutrales und transparentes Silikon. In der Herstellung ist SiloFlex sehr passgenau und wird in der Kuvette im Pressverfahren verarbeitet. Die Belastbarkeit und Lebensdauer ist überdurchschnittlich hoch. SiloFlex Silikone sind biokompatible Materialien, die sich dauerelastisch und reißfest darstellen und eine Zahnbewegung bis zu 3 mm erlauben.

### Eigenschaften der SiloFlex Silikone:

- Angenehm für Mund und Zunge
- Kein Verfärben nach langer Tragedauer
- Problemlose Reinigung mit Zahnpasta, etc.
- Beißfest auch bei starkem Knirschen
- Dauerhafte Rückstellkräfte
- Spezielle Reißfestigkeit

## Beratung/Behandlungskonzept

Jeder Anfertigung eines SiloFlex Elasto-Gerätes sollte idealer Weise eine beratende Empfehlung unsererseits aufgrund der von Ihnen übermittelten aktuellen Modelle und gegebenenfalls

Röntgenbilder vorausgehen. Zu entscheiden ist hierbei, ob der Einsatz eines Elasto KFO-Gerätes jetzt zweckmäßig ist oder eventuell eine andere Behandlung sinnvoller ist.

## Auftragserteilung

### Wichtige Angaben sind:

- Alter des Patienten (Gelenkwachstum!)
- Geschlecht des Patienten
- Die ursprüngliche Okklusion bei laufenden Fällen und die bei Behandlungsbeginn bestehende Bisslage (Klasse I, Klasse II oder Klasse III)
- Ob am Anfang ein offener oder ein sehr tiefer Biss vorlag
- Ob Habits bestehen (insbesondere in Bezug auf Zungenfunktion und Daumenlutschen)

## Auftragsunterlagen

### Arbeitsmodelle/Abdrucknahme/Bissnahme/Konstruktionsbiss

Wenn das Behandlungskonzept klar ist und der geeignete Gerätetyp feststeht, benötigen wir für:

**SiloFlex Aligner:** Gute Arbeitsmodelle nach Abdrucknahme mit Alginat, wobei bei vorausgehender festsitzender Apparatur sämtliche Regulierungsbögen vor der Abdrucknahme ausligiert werden sollten, um sie nach der Abdrucknahme als temporäre Retention wieder einzuligieren.

**SiloFlex Finisher:** Gute Arbeitsmodelle nach Abdrucknahme mit Alginat. Auch hier müssen vor Abdrucknahme alle Bögen entfernt werden und es müssen um alle Brackets Elastikringe gelegt werden, damit ein Ausreißen des Abdruckmaterials weitestgehend vermieden wird.

**Für alle SiloFlex Elasto-Geräte benötigen wir zusammen mit den Arbeitsmodellen einen Wachsquetschbiss entsprechend der aktuellen Okklusion des Patienten.**