Border-Lock® Philosophie

Die Passform der Border-Lock® Löffel ist gleich den alt bekannten Rim-Lock Löffel von Schreinemakers . Für ein erfolgreiches Abformungsergebnis ist die Staudruckentwicklung im Abformmaterial erforderlich. Der klassische Rim-Lock Löffel (klein, mittel, groß) ist geeignet für alle 2-Phasen Abformtechniken, wobei ein hartes Putty-Material für den Druckaufbau sorgt. Bei der Einphasen- und Doppelmischtechnik muss der Abformlöffel für den Staudruck sorgen. Speziell dafür hat Prof. Schreinemakers der Border-Lock® Löffel entwickelt.

Border-Lock® Abdrucklöffel bezahnt. Der semi-individuelle Löffel baut Staudruck auf. Speziell für Einphasen- und Doppelmischtechnik.

Materialauswahl: Verformbar, Autoklavierbar und Implantate

Es gibt eine Auswahl von drei Variationen Border-Lock® Löffeln: Verformbar, autoklavierbar und Implantatlöffel für sowohl bezahnte als unbezahnte Kiefer. Das Löffelmaterial ist ein harter Kunststoff. Die verformbaren Löffeln vertragen eine Temperatur bis 70 Grad und die Implantatlöffel eine Temperatur bis 98°. Die korrosionsfreien autoklavierbaren Löffel vertragen maximal 134° und sind deswegen für den Autoklaven geeignet. Die Stabilität des Löffels wurde an der Universität Gießen in Deutschland intensiv getestet und entspricht den Anforderungen für Präzisionsabformungen mit der Einphasen- und Doppelmischtechnik.

Rim-Lock Löffel. Geeignet für die alte 2-Phasentechnik. Hartes Putty ist notwendig für Druckaufbau.

Bezahnt Einweg & Autoklavierbar

Der Satz für bezahnte Kiefer enthält 10 OK und 8 UK-Löffel. Für jede Zahnbogenform wurden genau passende semiindividuelle Border-Lock® Löffel entwickelt. Die drei Zahnbogenformen sind: Normal, Quadratisch und Gotisch. Der semiindividuelle Sitz des Löffels schließt den Abformraum vollständig ab. Die posteriore Abdämmung kommt immer hinter dem 3. Molar, so dass das Abformmaterial nicht in Richtung Rachen abfließen kann. Die Staudruckentwicklung im Abformmaterial ist jetzt optimal. Der Zahnarzt macht sofort die endgültige Abformung.

Semi-individueller Sitz für die drei Kieferformen.Optimaler Druckaufbau.

Vorteile:
- optimale Staudruck-Entwicklung
- kein Verlängern mit Kunststoff oder Wachs
- ca. 30% bis 40% Materialersparnis
- kein individueller Löffel notwendig

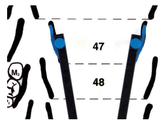
Anwendungsbereich:
- Kronen und Brücken
- Modellgussprothesen
- Partielle Prothesen
- Kieferorthopädie

Der Border-Lock® Löffel schließt den Abformraum vollständig ab. Die Staudruck-Entwicklung ist optimal. Das Abformmaterial kann nicht in Richtung Rachen abfließen. Eine Einsparung von 40% Abformmaterial im Vergleich mit einem Rim-Lock Löffel.

Der Rim-Lock Löffel reicht oft nicht bis hinter den dritten Molar. Das dünnflüssige Abformmaterial weicht in Richtung Rachen aus. Ein starkes Absinken des Staudrucks ist die Folge.

Vorhersagbare Löffelauswahl

Durch intraorales Abmessen kann der passende Abformlöffel ausgewählt werden. Für den OKLöffel werden die Messplättchen des Zirkels vestibulär mit M2 und P2 in Kontakt gebracht. Danach wird der Zirkel auf die Messschablone gelegt. Jetzt kann ganzeinfach die richtige Löffelnummer abgelesen werden. Beim UK-Löffel wird lingual gemessen.



Zubehör

	Best.-Nr.	Bezeichnung	Einheit	EUR
	52900	Meßzirkel für bezahnte Kiefer	1 Stück	17,50
	51900	Meßzirkel für unbezahnte Kiefer	1 Stück	14,50
	54950	Meßtabelle für bezahnte Kiefer	1 Stück	8,95
	51910	Meßtabelle für unbezahnte Kiefer	1 Stück	11,50
	70010	Aufbewahrungsbox für 10 OK Löffel bezahnt	1 Stück	39,50
	70020	Aufbewahrungsbox für 8 UK Löffel bezahnt	1 Stück	39,50
	51920	Aufbewahrungsbox für Schreinemakers Löffel unbezahnt	1 Stück	39,50
	41100	Schreinemakers okklusal Rim Inclinator	1 Stück	39,50
	41110	Schreinemakers Bißgabel	1 Stück	32,75

BORDER-LOCK® VERFORMBARE EINWEG-ABFORMLÖFFEL

Der erste semi-individuelle Abdrucklöffel, der sich von Hand individuell verformen lässt:
1. Der selektierte thermoplastische Löffel wird 1 Minute in 70°C warmes Wasser eingetaucht
2. Danach wird der Löffel mit der Hand individuell den anatomischen Gegebenheiten im Mund angepasst
3. Nach Abschluss der Individualisierung und Abkühlung auf Raum- bzw. Mundtemperatur ist der Abdrucklöffel wieder völlig stabil und verwindungssteif

Dental-Contact Vertriebs KG
Medizin- & Dentalhandel
Im Spiet 101
DE 26506 Norden / Ostfriesland
Tel.: 04931 9809681
Fax: 04931 9809683
E-Mail: info@dental-contact.de
Web: www.dental-contact.de

Dental-Contact Vertriebs KG
Medizin- & Dentalhandel
Hauptstraße 52
AT 2381 Laab im Walde
Tel.: 0676 4655990
Fax: 02239 99228
E-Mail: info@dental-contact.at
Web: www.dental-contact.at

Unsere BorderLock Abformlöffel nach Prof. Schreinemakers finden Sie auf unserer www.border-lock.de oder auf www.dental-contact.de.

dental contact
Vertriebs KG • Dental- und Medizinhandel

Border-Lock® Abformlöffel

INNOVATIVE PRODUCTS

DIE NEUE ALTERNATIVE ZUM RIM-LOCK® LÖFFEL

Speziell für Präzisionsabformungen mit der Einphasen- oder Doppelmischtechnik.
Von Prof. Schreinemakers entwickelt.

CLAN
PROSTHODONTIC DENTAL PRODUCTS

Border-Lock® Abformlöffel - Autoklavierbar

Die Passform der Border-Lock® Löffel ist gleich den alt bekannten Rim-Lock Löffel von Schreinemakers . Für ein erfolgreiches Abformungsergebnis ist die Staudruckentwicklung im Abformmaterial erforderlich. Der klassische Rim-Lock Löffel (klein, mittel, groß) ist geeignet für alle 2-Phasen Abformtechniken, wobei ein hartes Putty-Material für den Druckaufbau sorgt. Bei der Einphasen- und Doppelmischtechnik muss der Abformlöffel für den Staudruck sorgen. Speziell dafür hat Prof. Schreinemakers der Border-Lock® Löffel entwickelt.

Best.-Nr.	Bezeichnung	Einheit	EUR
5811X	Aufbewahrungsbox autoklavierbare Oberkieferlöffel bezahnt: 10 OK-Löffel, Nr 42-49, Zirkel, Meßtabelle, Behälter	1 Set	189,90
58120	Aufbewahrungsbox autoklavierbare Unterkieferlöffel bezahnt: 8 UK-Löffel, Nr 51-58, Zirkel, Messtabelle, Behälter	1 Set	160,00

58420	Autoklavierbarer OK-Löffel bezahnt Nr 42	1 Stück	14,80
58430	Autoklavierbarer OK-Löffel bezahnt Nr 43	1 Stück	14,80
58440	Autoklavierbarer OK-Löffel bezahnt Nr 44	1 Stück	14,80
58450	Autoklavierbarer OK-Löffel bezahnt Nr 45	1 Stück	14,80
5846R	Autoklavierbarer OK-Löffel bezahnt Nr 46R	1 Stück	14,80
58460	Autoklavierbarer OK-Löffel bezahnt Nr 46	1 Stück	14,80
58470	Autoklavierbarer OK-Löffel bezahnt Nr 47	1 Stück	14,80
5848R	Autoklavierbarer OK-Löffel bezahnt Nr 48R	1 Stück	14,80
58480	Autoklavierbarer OK-Löffel bezahnt Nr 48	1 Stück	14,80
58490	Autoklavierbarer OK-Löffel bezahnt Nr 49	1 Stück	14,80

58510	Autoklavierbarer UK-Löffel bezahnt Nr 51	1 Stück	14,80
58520	Autoklavierbarer UK-Löffel bezahnt Nr 52	1 Stück	14,80
58530	Autoklavierbarer UK-Löffel bezahnt Nr 53	1 Stück	14,80
58540	Autoklavierbarer UK-Löffel bezahnt Nr 54	1 Stück	14,80
58550	Autoklavierbarer UK-Löffel bezahnt Nr 55	1 Stück	14,80
58560	Autoklavierbarer UK-Löffel bezahnt Nr 56	1 Stück	14,80
58570	Autoklavierbarer UK-Löffel bezahnt Nr 57	1 Stück	14,80
58580	Autoklavierbarer UK-Löffel bezahnt Nr 58	1 Stück	14,80

68000	Satz 10 unbezahnte autoklavierbare Löffel: 10 unbezahnte Löffel, Nr 21-25+ 31-35, Zirkel, Messtabelle, Behälter	1 Set	184,00

68210	Autoklavierbarer UK Löffel unbezahnt Nr 21	1 Stück	14,30
68220	Autoklavierbarer UK Löffel unbezahnt Nr 22	1 Stück	14,30
68230	Autoklavierbarer UK Löffel unbezahnt Nr 23	1 Stück	14,30
68240	Autoklavierbarer UK Löffel unbezahnt Nr 24	1 Stück	14,30
68250	Autoklavierbarer UK Löffel unbezahnt Nr 25	1 Stück	14,30

68310	Autoklavierbarer OK-Löffel unbezahnt Nr 31	1 Stück	14,30
68320	Autoklavierbarer OK-Löffel unbezahnt Nr 32	1 Stück	14,30
68330	Autoklavierbarer OK-Löffel unbezahnt Nr 33	1 Stück	14,30
68340	Autoklavierbarer OK-Löffel unbezahnt Nr 34	1 Stück	14,30
68350	Autoklavierbarer OK-Löffel unbezahnt Nr 35	1 Stück	14,30

Border-Lock® Einweg-Abformlöffel - Verformbar

Der erste semi-individuelle Abformlöffel, der sich von Hand individuell verformen lässt:
1. Der selektierte thermoplastische Löffel wird 1 Minute in 70°C warmes Wasser eingetaucht
2. Danach wird der Löffel mit der Hand individuell den anatomischen Gegebenheiten angepasst
3. Nach Abschluss der Individualisierung und Abkühlung auf Raum -bzw. Mundtemperatur ist der Abformlöffel wieder völlig stabil und verwindungssteif

Best.-Nr.	Bezeichnung	Einheit	EUR
5400G	Starterpaket mit 12 verformbaren Löffeln bezahnt / unbezahnt / halbseitig	1 Set	36,90
5480G	Packung mit 10 halbseitig verformbaren Löffeln	1 Set	29,30
5411G	Starterpaket mit 10 verformbaren Oberkieferlöffeln bezahnt	1 Set	59,40
5412G	Starterpaket mit 8 verformbaren Unterkieferlöffeln bezahnt	1 Set	54,10
5401G	Starterpaket mit 50 verformbaren Oberkieferlöffeln bezahnt	1 Set	148,25
5402G	Starterpaket mit 48 verformbaren Unterkieferlöffeln bezahnt Nachfüllpackungen	1 Set	142,75
5410G	Satz 10 unbezahnte verformbare Löffel Löffel, Nr. 21-25 + 31-35, Zirkel, Messtabelle, Behälter	1 Set	94,25

64310	Nachfüllpackung OK unbezahnte Größe 31	5 Stück	19,05
64320	Nachfüllpackung OK unbezahnte Größe 32	5 Stück	19,05
64330	Nachfüllpackung OK unbezahnte Größe 33	5 Stück	19,05
64340	Nachfüllpackung OK unbezahnte Größe 34	5 Stück	19,05
64350	Nachfüllpackung OK unbezahnte Größe 35	5 Stück	19,05

54420	Nachfüllpackung OK bezahnte Größe 42	10 Stück	26,30
54430	Nachfüllpackung OK bezahnte Größe 43	10 Stück	26,30
54440	Nachfüllpackung OK bezahnte Größe 44	10 Stück	26,30
54450	Nachfüllpackung OK bezahnte Größe 45	10 Stück	26,30
5446L	Nachfüllpackung OK bezahnte Größe 46L	10 Stück	26,30
5446R	Nachfüllpackung OK bezahnte Größe 46R	10 Stück	26,30
54470	Nachfüllpackung OK bezahnte Größe 47	10 Stück	26,30
5448L	Nachfüllpackung OK bezahnte Größe 48L	10 Stück	26,30
5448R	Nachfüllpackung OK bezahnte Größe 48R	10 Stück	26,30
54490	Nachfüllpackung OK bezahnte Größe 49	10 Stück	26,30

64210	Nachfüllpackung UK unbezahnte Größe 21	5 Stück	19,05
64220	Nachfüllpackung UK unbezahnte Größe 22	5 Stück	19,05
64230	Nachfüllpackung UK unbezahnte Größe 23	5 Stück	19,05
64240	Nachfüllpackung UK unbezahnte Größe 24	5 Stück	19,05
64250	Nachfüllpackung UK unbezahnte Größe 25	5 Stück	19,05

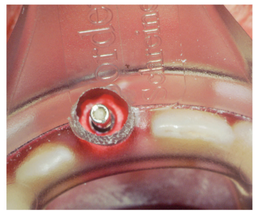
54510	Nachfüllpackung UK bezahnte Größe 51	10 Stück	26,30
54520	Nachfüllpackung UK bezahnte Größe 52	10 Stück	26,30
54530	Nachfüllpackung UK bezahnte Größe 53	10 Stück	26,30
54540	Nachfüllpackung UK bezahnte Größe 54	10 Stück	26,30
54550	Nachfüllpackung UK bezahnte Größe 55	10 Stück	26,30
54560	Nachfüllpackung UK bezahnte Größe 56	10 Stück	26,30
54570	Nachfüllpackung UK bezahnte Größe 57	10 Stück	26,30
54580	Nachfüllpackung UK bezahnte Größe 58	10 Stück	26,30

Border-Lock® Einweg - Implantatlöffel

Der transparente Border-Lock® Implantatlöffel ist eine Alternative zum individuellen Löffel. Die Wanddicke von 3,5 mm gewährleistet auch nach dem Beschleifen eine ausgezeichnete Stabilität. Die Implantate sind durch den transparenten Löffel hindurch gut sichtbar. Nach der Auswahl des passenden Löffels können die Positionen der Abformpfosten mit einem Faserstift auf dem Löffel markiert werden. Anschließend können sofort am Stuhl die Bohrlöcher im Löffel mit einer Fräse ausgebohrt werden. Danach folgt sofort die endgültige Implantatabformung. Auf diese Weise werden die Kosten des labergefertigten Löffels sowie die Kosten der zweiten Sitzung gespart.

Best.-Nr.	Bezeichnung	Einheit	EUR
5611X	Aufbewahrungsbox mit 10 Implantat OK-Löffeln: Bezahnt 10 Implantat OK-Löffel, Nr 42-49, Zirkel, Messtabelle	1 Set	81,05
56120	Aufbewahrungsbox mit 8 Implantat UK-Löffeln: Bezahnt 8 Implantat UK-Löffel, Nr. 51-58, Zirkel, Messtabelle	1 Set	71,50

56420	Nachfüllpackung OK-Löffel bezahnt Nr 42	10 Stück	49,50
56430	Nachfüllpackung OK-Löffel bezahnt Nr 43	10 Stück	49,50
56440	Nachfüllpackung OK-Löffel bezahnt Nr 44	10 Stück	49,50
56450	Nachfüllpackung OK-Löffel bezahnt Nr 45	10 Stück	49,50
5646R	Nachfüllpackung OK-Löffel bezahnt Nr 46R	10 Stück	49,50
56460	Nachfüllpackung OK-Löffel bezahnt Nr 46	10 Stück	49,50
56470	Nachfüllpackung OK-Löffel bezahnt Nr 47	10 Stück	49,50
5648R	Nachfüllpackung OK-Löffel bezahnt Nr 48R	10 Stück	49,50
56480	Nachfüllpackung OK-Löffel bezahnt Nr 48	10 Stück	49,50
56490	Nachfüllpackung OK-Löffel bezahnt Nr 49	10 Stück	49,50

56510	Nachfüllpackung UK-Löffel bezahnt Nr 51	10 Stück	49,50
56520	Nachfüllpackung UK-Löffel bezahnt Nr 52	10 Stück	49,50
56530	Nachfüllpackung UK-Löffel bezahnt Nr 53	10 Stück	49,50
56540	Nachfüllpackung UK-Löffel bezahnt Nr 54	10 Stück	49,50
56550	Nachfüllpackung UK-Löffel bezahnt Nr 55	10 Stück	49,50
56560	Nachfüllpackung UK-Löffel bezahnt Nr 56	10 Stück	49,50
56570	Nachfüllpackung UK-Löffel bezahnt Nr 57	10 Stück	49,50
56580	Nachfüllpackung UK-Löffel bezahnt Nr 58	10 Stück	49,50

Implantat-Abdruck