

2D® Лингвальные брекететы - простая лингвальная техника Lingual Brackets - Easy Lingual Orthodontics

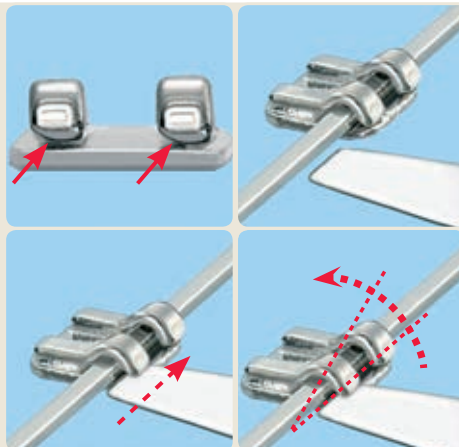


2D® лингвальные брекететы очень плоские, удобные и, благодаря несложной технике их использования, идеально подходят для врачей, которые хотели бы освоить практику лингвальной ортодонтии. Простые в использовании, разумные по цене и не требующие лабораторного этапа, эти брекететы являются экономически эффективным способом введения лингвальной ортодонтии в Вашу ежедневную практику.

They are extremely flat, comfortable and thanks to its uncomplicated technique ideally suited for clinicians who would like to enter the field of lingual orthodontics – the new 2D® lingual brackets by Forestadent. Easy to handle, reasonably priced and no lab costs. This bracket system is a cost effective way to introduce lingual orthodontics into any practice.

Простота применения

2D® лингвальные брекететы являются самолигирующимися брекететами. Дуга устанавливается с окклюзионной стороны в паз брекета и лигируется зажимом. Зажим открывается с окклюзионной стороны специальным инструментом, а закрывается лингвальными щипцами, например, Вайнгарта.



Easy to use

The 2D® lingual brackets are notably easier to use. Through the special self ligating wings the archwire can be easily inserted from the occlusal. The clip can be easily opened from the occlusal with a special explorer and closed with the Weingart-Ultralight wire plier.

Зажим

Зажим позволяет устанавливать дуги с максимальным диаметром или сечением .022"

Clip

Optimised clip assures a better wire control and easy opening. Round wires with a maximum diameter of .022" can be used.

Самые плоские брекететы в мире

Толщина новых 2D® лингвальных брекетов составляет от 1,3 до 1,65 мм. Благодаря сочетанию закругленных краев и гладкой поверхности они становятся максимально удобными для пациента.



Extremely flat design

The total thickness of the 2D® lingual brackets is 1.3 to 1.65 mm, including the base. Thus they are hardly noticeable for the patient and the ability to speak is not affected.

Отличная механика

Брекететы позиционируются к резистентному центру, обеспечивая прекрасную биомеханику для наклоненных или роторированных зубов. Первая фаза лечения может пройти в оптимально короткие сроки.



Excellent biomechanics

The bracket is bonded close to the centre of resistance and therefore offers excellent biomechanics for tipping and rotating teeth. The first treatment phase can be achieved remarkably fast.

Новый тип брекетов

2D® лингвальные брекететы представлены в различных вариантах и для использования в любых ситуациях. Теперь доступны следующие исполнения 2D® лингвальных брекетов третьего поколения:

- 2D® лингвальный брекеты с «Т» образным крючком для фиксации эластичных цепочек.
 - 2D® плюс лингвальный брекеты для добавления торка на зуб.
 - 2D® плюс лингвальный брекеты с десневым крючком для фиксации межчелюстной тяги.
- Новые лингвальные аксессуары. Теперь доступны специально разработанные для лингвального лечения дуги Био Лингвал и лингвальные замки-трубки.









New Bracket Types

New 3rd Generation bracket models:

- The 2D® bracket with T-hook for fixing elastic chains.
- The 2D® plus bracket to apply torque on a single tooth.
- The 2D® plus bracket with gingival hook for applying intermaxillary elastics.




New Lingual Auxiliaries

New Biolingual® archwires and lingual tubes especially designed for lingual treatment are now available.

Номер No.		Место установки use	Кол-во в уп. contents	Размер size	Описание description					
763-1126		<table border="1"> <tr><td>5 4 3 2 1</td><td>1 2 3 4 5</td></tr> <tr><td>5 4 3 2 1</td><td>1 2 3 4 5</td></tr> </table>	5 4 3 2 1	1 2 3 4 5	5 4 3 2 1	1 2 3 4 5	10	средний двойной medium twin	<p>2D® Лингвальный брекет с T-крючком</p> <p>2D® Lingual Bracket with T-hook</p>	
5 4 3 2 1	1 2 3 4 5									
5 4 3 2 1	1 2 3 4 5									
761-1126		<table border="1"> <tr><td>5 4 3 2 1</td><td>1 2 3 4 5</td></tr> <tr><td>5 4 3 2 1</td><td>1 2 3 4 5</td></tr> </table>	5 4 3 2 1	1 2 3 4 5	5 4 3 2 1	1 2 3 4 5	10	средний двойной medium twin	<p>2D® Плюс Лингвальный брекет без крючка и возможностью реализации торка отдельных зубов.</p> <p>2D® Plus Lingual Bracket without hook to apply torque on single teeth</p>	
5 4 3 2 1	1 2 3 4 5									
5 4 3 2 1	1 2 3 4 5									
762-1126		<table border="1"> <tr><td>5 4 3 2 1</td><td>1 2 3 4 5</td></tr> <tr><td>5 4 3 2 1</td><td>1 2 3 4 5</td></tr> </table>	5 4 3 2 1	1 2 3 4 5	5 4 3 2 1	1 2 3 4 5	10	средний двойной medium twin	<p>2D® Плюс Лингвальный брекет с гингивальным крючком и возможностью реализации торка отдельных зубов.</p> <p>2D® Plus Lingual Bracket with gingival hook to apply torque on single teeth</p>	
5 4 3 2 1	1 2 3 4 5									
5 4 3 2 1	1 2 3 4 5									
760-1167		<table border="1"> <tr><td></td><td>67</td></tr> <tr><td>76</td><td></td></tr> </table>		67	76		10	стандарт standart	Лингвальные замки-трубки Lingual tube	
		67								
76										
<table border="1"> <tr><td>76</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>67</td></tr> </table>	76			67						
76										
	67									

Фотографии: случаи Dr. Altounian

Лингвальные брекеты - наборы
Lingual Brackets – cases

Брекеты в наборе Brackets per case	Набор/Cases	1	5	10	20	50
	Брекеты	20	100	200	400	1000
12 x  8x 		706-0869	706-0870	706-0871	706-0872	706-0873
20x 		706-0874	706-0875	706-0876	706-0877	706-0878

2D® Лингвальные брекететы
Lingual Brackets

Info
No 168

CE 0297

Номер No.		Место установки use	Кол-во в уп. contents	Размер size	Описание description
760-1026		$\begin{array}{c c} 5 & 4 & 3 & 2 & 1 & & 1 & 2 & 3 & 4 & 5 \\ \hline 5 & 4 & 3 & 2 & 1 & & 1 & 2 & 3 & 4 & 5 \end{array}$	10	средний двойной medium twin	
760-1027		$\begin{array}{c c} 7 & 6 & 5 & 4 & 1 & & 1 & 4 & 5 & 6 & 7 \\ \hline 7 & 6 & 5 & 4 & & & & 4 & 5 & 6 & 7 \end{array}$	10	широкий двойной large twin	2D® лингвальные брекететы без крючка, самолигирующиеся, высота 1,3 мм. 2D® Lingual Bracket with hook, self ligating, only 1,3 mm flat
760-1028		$\begin{array}{c c} & & & & & & & & & & & \\ \hline & & 3 & 2 & 1 & & 1 & 2 & 3 & & & \\ \hline & & & & & & & & & & & \end{array}$	10	узкий одинарный narrow single	
760-1126		$\begin{array}{c c} 7 & 6 & 5 & 4 & 3 & 2 & 1 & & 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 \\ \hline 7 & 6 & 5 & 4 & 3 & 2 & 1 & & 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 \end{array}$	10	средний двойной medium twin	2D® лингвальные брекететы с крючком, самолигирующиеся, высота 1,3 мм. 2D® Lingual Bracket with large, gingival hook, only 1,3 mm flat
760-1029		$\begin{array}{c c} & & & & & & & & & & & \\ \hline & & 2 & 1 & & & 1 & 2 & & & & \\ \hline & & & & & & & & & & & \end{array}$	10	узкий двойной narrow twin	Брекететы на нижние резцы Mini Ants with hook
760-1030		$\begin{array}{c c} & & & & & & & & & & & \\ \hline & & 2 & 1 & & & 1 & 2 & & & & \\ \hline & & & & & & & & & & & \end{array}$	10	узкий двойной narrow twin	Брекететы на нижние резцы с крючком Mini Ants with hook



1

2D® Лингвальные брекеты - Стартовый набор
Lingual Brackets - Starter Kits

3^е Поколение



CE 0297



707-1503	Стартовый набор 2D® лингвальных брекетов с крючками и без крючков 2D® Лингвальные брекеты – 5 наборов (60 шт. с Т-крючком, 40 шт. без крючков) 1 Типодонт 2D® брекетов ВЧ + НЧ	707-1503	Starter Kit 2D® Lingual Brackets with and without hook 2D® Lingual Brackets – 5 cases (60 with T-hook, 40 without hook) 1 Model 2D® Lingual Brackets upper + lower
707-1504	Стартовый набор 2D® лингвальных брекетов с крючками 2D® Лингвальные брекеты – 5 наборов (100 брекетов) 1 Типодонт 2D® брекетов ВЧ + НЧ	707-1504	Starter Kit 2D® Lingual Brackets with hook 2D® Lingual Brackets – 5 cases with hook. (100 Brackets) 1 Model 2D® Lingual Brackets upper + lower
707-1505	Стартовый набор 2D® лингвальных брекетов с крючками, самолигирующие - 2D® Лингвальные брекеты – 5 наборов (40 x 760-1026 средних двойных, 40 x 760-1126 средних двойных, 10 x 760-1027 широких двойных, 10 x 760-1028 узких двойных) 1 Типодонт 2D® брекетов ВЧ + НЧ	707-1505	Starter Kit 2D® Lingual Brackets mixed with large gingival hook 2D® Lingual Brackets – 5 cases (40 x 760-1026 Medium Twin, 40 x 760-1126 Medium Twin, 10 x 760-1027 Large Twin, 10 x 760-1028 narrow Twin) 1 Model 2D® Lingual Brackets upper + lower
	Дополнительно в каждом наборе: 1 Инструмент для открытия брекетов 1 Дуга Био Лингвал 0.010" - Форма 2 1 Дуга Био Лингвал 0.010" - Форма 5 1 Дуга Био Лингвал 0.012" - Форма 2 1 Дуга Био Лингвал 0.012" - Форма 3 1 Дуга Био Лингвал 0.012" - Форма 4 1 Дуга Био Лингвал 0.012" - Форма 5 1 Дуга Био Лингвал 0.016" - Форма 2 1 Дуга Био Лингвал 0.016" - Форма 3 1 Дуга Био Лингвал 0.016" - Форма 4 1 Дуга Био Лингвал 0.016" - Форма 5 1 CD Диск 2D® Лингвальные брекеты Информационный флаер для пациентов (25 шт.) Шаблон для дуг Био Лингвал		additional contents in every kit: 1 Special explorer with director 1 BioLingual® archwire 0.010" - Shape 2 1 BioLingual® archwire 0.010" - Shape 5 1 BioLingual® archwire 0.012" - Shape 2 1 BioLingual® archwire 0.012" - Shape 3 1 BioLingual® archwire 0.012" - Shape 4 1 BioLingual® archwire 0.012" - Shape 5 1 BioLingual® archwire 0.016" - Shape 2 1 BioLingual® archwire 0.016" - Shape 3 1 BioLingual® archwire 0.016" - Shape 4 1 BioLingual® archwire 0.016" - Shape 5 1 CD Rom 2D® Lingual Brackets Patient brochure Lingual (appr. 25 pieces) Template for BioLingual®-archwires

2D[®] Лингвальные брекеты - Типодонт
Lingual Brackets - Model

Номер No.		Кол-во/pieces	Описание description
950-0213		1	2D [®] Лингвальные брекеты - Типодонт Model 2D [®] Lingual Brackets

1

Плакаты, рекламные материалы*
Posters, advertising materials*

Номер No.		Язык language	Кол-во pieces	Описание description
		русский английский	1	Брошюра "Свобода общения" 8 страниц Brochure "Perfectly hidden" eight pages
		русский английский	1	Цветной постер "Свобода общения" для холла Coloured poster "Perfectly hidden"

*Представлены только образцы рекламных материалов. Весь ассортимент уточняйте у нашего представителя.

3D Лингвальные брекет с торком 3D Torque lingual bracket



Номер No.	Тип type	Место установки use	Кол-во в уп. contents	Описание description
707-0033 CE 0297			10 $\frac{3\ 2\ 1}{3\ 2\ 1} \mid \frac{1\ 2\ 3}{1\ 2\ 3}$	3D Лингвальные брекет с торком (торк 45°) без крючка
707-0046 CE 0297			10 $\frac{7\ 6\ 5\ 4}{7\ 6\ 5\ 4} \mid \frac{4\ 5\ 6\ 7}{4\ 5\ 6\ 7}$	3D Лингвальные брекет с торком (торк 0°) без крючка
707-0133 CE 0297			10 $\frac{3\ 2\ 1}{3\ 2\ 1} \mid \frac{1\ 2\ 3}{1\ 2\ 3}$	3D Лингвальные брекет с торком (торк 45°) с крючком with hook
707-0146 CE 0297			10 $\frac{7\ 6\ 5\ 4}{7\ 6\ 5\ 4} \mid \frac{4\ 5\ 6\ 7}{4\ 5\ 6\ 7}$	3D Лингвальные брекет с торком (торк 0°) с крючком with hook
707-0003		$\frac{3\ 2\ 1}{3\ 2\ 1} \mid \frac{1\ 2\ 3}{1\ 2\ 3}$	15	Позиционеры лингвальных брекетов 3D 707-0033 Set-up arch for Bracket 707-0033
707-0004		$\frac{7\ 6\ 5\ 4}{7\ 6\ 5\ 4} \mid \frac{4\ 5\ 6\ 7}{4\ 5\ 6\ 7}$	15	Позиционеры лингвальных брекетов 3D 707-0046 Set-up arch for Bracket 707-0046

CE 0297

Наборы/Cases	1	5	10
Брекет	24	120	240
	706-0901	706-0905	706-0910
	706-0903	706-0904	706-0907



Дуги Био Лингвал / BioLingual® archwires

CE 0297

Размер size	Сечение profile	Усилие force	Кол-во в уп. content	 Форма 1	 Форма 2	 Форма 3	 Форма 4	 Форма 5	 Форма 6
.010"	●	20 g	10	270-0125	270-0225	270-0325	270-0425	270-0525	270-0625
.012"	●	30 g	10	270-0130	270-0230	270-0330	270-0430	270-0530	270-0630
.014"	●	40 g	10	270-0135	270-0235	270-0335	270-0435	270-0535	270-0635
.016"	●	50 g	10	270-0140	270-0240	270-0340	270-0440	270-0540	270-0640

Дуги Био Лингвал – стартовый набор / BioLingual® archwires - customised packed

CE 0297

Размер size	Сечение profile	Усилие force	Номер	Комплектация / content					
				Форма 1	Форма 2	Форма 3	Форма 4	Форма 5	Форма 6
.010"	●	20 g	270-0025	1	2	2	2	2	1
.012"	●	30 g	270-0030	1	2	2	2	2	1
.014"	●	40 g	270-0035	1	2	2	2	2	1
.016"	●	50 g	270-0040	1	2	2	2	2	1

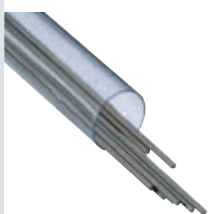
Лингвальные дуги / Titanol® lingual archwires

CE 0297

	Размер / size	Материал / quality	Кол-во в уп. / content	Номер
	ВЧ / max .010"	Титанол	10	272-0825
НЧ / mand .010"	10		272-0925	
ВЧ / max .012"	Титанол	10	272-0830	
НЧ / mand .012"		10	272-0930	
ВЧ / max .014"	Титанол	10	272-0835	
НЧ / mand .014"		10	272-0935	
ВЧ / max .016"	Титанол	10	272-0840	
НЧ / mand .016"		10	272-0940	
ВЧ / max .016" x .016"	Титанол	10	272-1440	
НЧ / mand .016" x .016"		10	272-1540	
ВЧ / max .022" x .016"	Титанол	10	272-2040	
НЧ / mand .022" x .016"		10	272-2140	

Заготовка Бетафлекс / archwires Betaflex Titan




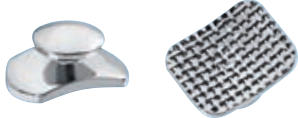
CE 0297

	Размер / size	Сечение / profile	Кол-во / content	Номер
Заготовка Бетафлекс, длина 380 мм. Betaflex titanium wires – straight, 380 mm = 15" length	.016 x .022	■	10	220-4055

Материалы для лингвальной техники
Materials for lingual technique

Номер No.		Кол-во в уп. content	Описание description	
655-0015 €€		катушка (1,5 м) 1 roll (1,5 m)	Лингвальная эластичная цепочка, более плоская, чем обычная Lingual elastic chain – flatter than standard-chains	
501-0843 €€		1	Специальный инструмент для открывания 2D® лингвальных брекетов и установки дуг Special explorer with director to open the 2D® lingual brackets	
501-0845 €€		1	Щипцы Вайнгарта с удлиненными щечками Weingart-Ultralight wire plier	
501-0840 €€		1	Щипцы для открывания 2D лингвальных брекетов 2D® bracket opening plier	
501-0223 €€		1	Пинцет для 2D лингвальных брекетов 3 мм 2D Lingual bracket tweezer 3 mm	
501-0224 €€		1	Пинцет для 2D лингвальных брекетов 4 мм 2D Lingual bracket tweezer 4 mm	
501-0225 €€		1	Пинцет для 2D лингвальных брекетов 5 мм 2D Lingual bracket tweezer 5 mm	
501-0935 €€		100	Пластиковые защитные колпачки для щечек щипцов Вайнгарта Plastic cover for Weingart-Ultra light wire plier	
435-0005		1	Шаблон для определения формы дуг Template for BioLingual® archwires	
501-0863		1	Измеритель с графитовым маркером Lingual calliper ruler with graphite marker	
501-0879		10	Запасные стержни для измерителя с графитовым маркером Spare leads for Lingual calliper rule	

Аксессуары Auxillary



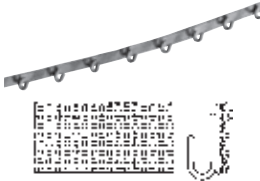

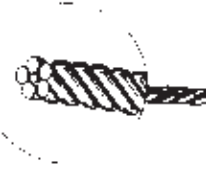

Номер No. CE 0297 для приварки for welding		Тип type	Кол-во в уп. contents	Описание description
760-0014	760-0614		10	Двойной лингвальный крючок Double lingual cleat
760-0001	760-0801		10	Лингвальная кнопка с короткой шеей Lingual buttons with short neck
760-0002	760-0802		10	Лингвальная кнопка с длинной шеей Lingual buttons with long neck
760-0005	760-0805		10	Лингвальная кнопка с вогнутой площадкой Lingual buttons, large contoured base

Сепарационный набор

	707-2000	Сепарационный набор 5 уп. сепарационных штрипс разных размеров 1 Держатель 1 уп. межзубных клиньев Aesthetic-Kit 5 pack. contouring blades, different sizes 1 holder for contouring blades 1 pack. interdental wedges
---	----------	--

CE

Аксессуары Auxiliary

Номер No.		Кол-во в уп. contents	Описание description
760-0030 CE 0297		10	Кнопка с цепочкой Eruption chain to realign displaced teeth
760-0031 CE 0297		10	Кнопка без цепочки (опорная площадка) Bonding-Pad with connection
760-0025 CE 0297		10	Лента-крючок для интрузии Catching-Hook for intruded short clinical crowns
760-0070 CE 0297		10	Опорная площадка для лингвального ретейнера. Площадка имеет сетчатое основание. Прямой метод фиксации Lingual Retainer pad for individual preparation of retainers for direct application without prior fitting on the model
261-4040 CE 0297	 ш 0,40 мм = .016 inch	10	6-ти проволочная заготовка Flex для индивидуального лингвального ретейнера. Длина 355 мм. 6-twist braided, soft wire is especially suited for adapting purposes. Pieces of 355 mm / 14" length
413-0011 CE		50	Силиконовый воск для временного облегчения раздражения, вызванного ортодонтическими аппаратами Medical grade Silicone for temporary relief from appliance irritation



Инструмент для изменения формы дуг
Memory Maker
3. Generation*

Info
No 154



Аппарат "Memory-Maker" предназначен для изменения памяти формы нитиноловых сформированных дуг или придания индивидуальной формы нитиноловой заготовке. Вы можете сами запрограммировать дугу нужной формы.

With the Memory-Maker you can program the superelastic Memory-Form of Nickel-Titanium Wires, e.g. FORESTADENT Titanol[®] or you can change already programmed Memory-Forms.

Номер No.	описание description
900-1007	Аппарат "Memory Maker" без щипцов
900-1008	Аппарат "Memory Maker" с щипцами. (501-0810 - 2 шт.)

*согласно д-ру Сандеру/acc. to Prof. Dr. F. G. Sander

**73/23 EWG
89/336 EWG