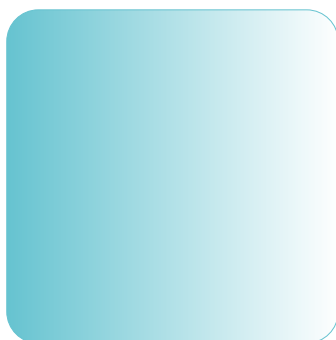
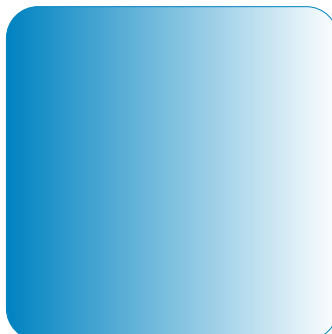
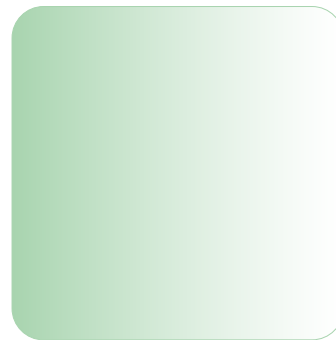
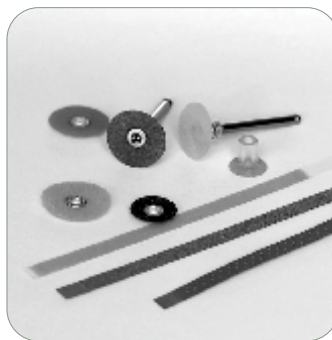


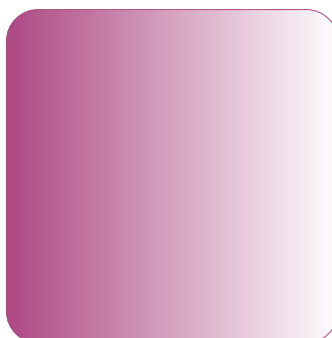
TOR TOP VM

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ
КОМПАНИЯ

МАТРИЧНЫЕ СИСТЕМЫ
ДИСКИ И ПОЛОСКИ
КЛИНЬЯ И ФИКСАТОРЫ
КЛАМПЫ И ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ДЛЯ КОФФЕРДАМА



КАТАЛОГ 2024



О КОМПАНИИ

Российская компания «ТОР ВМ» специализируется на производстве матричных систем и изделий для полировки с 1999 года.

Мы выпускаем самый широкий ассортимент матриц в мире.

На предприятии внедрена система управления качеством, эффективность которой ежегодно подтверждается аудитами российских и международных сертифицирующих центров.

Собственные разработки компании защищены 9 патентами. Изделия «ТОР ВМ» экспортируются более, чем в 75 стран мира.

Торговая марка «ТОР ВМ»  зарегистрирована в большинстве стран-импортеров.

О ПРОДУКЦИИ

В каталоге мы постарались представить информацию так, чтобы она была понятна и продвинутым, и начинающим пользователям.

Дополнительная информация (видео и фото клинических случаев) размещена на нашем сайте www.torvm.ru.

Представляем новинки 2024 года



Клампы (стр.4-5):

- «тигровые» клампы для сильно разрушенных зубов (1Т, 2АТ, 2Т, 9Т),
- клампы для премоляров и передних зубов (27N, W1-M),
- клампы для моляров (U67)



Диски шлифовальные серии «Золотая охра» (стр.36):

идеальная комбинация для быстрой и качественной обработки пломбы с минимальным риском повреждения эмали



Матрицы контурные лавсановые для передних зубов (стр.9):

имеют анатомическую форму, обеспечивают идеальное воссоздание профиля реставрируемого зуба, могут использоваться для закрытия диастемы



Матрицы-«колпачки» для детских передних зубов (стр.24):

обеспечивают воссоздание естественной анатомии зуба, наличие съемного держателя обеспечивает удобство в работе



Клинья фиксирующие изолирующие (стр.30):

обеспечивают воссоздание идеального контакта



Матрицы лепестковые титановые (стр.13):

- малые с выступом (№ 1.351Т),
- средние с выступом (№ 1.352Т),
- большие с выступом (№ 1.353Т)



Матрицы контурные замковые форма 4 (стр.16):

- малые (№ 1.311(4)),
- средние (№ 1.312(4)),
- большие (№ 1.313(4))

Высота трубочек матриц формы 4 составляет 2 мм - в 2 раза меньше, чем у матриц форм 1-3



Полоски-калибры межзубные (стр.40):

предназначены для определения ширины межзубного промежутка в области контактных пунктов

- № 3.38N4 -толщины 0,040, 0,050, 0,060, 0,080 мм,
- № 3.38N5 -толщины 0,100, 0,200, 0,050, 0,300, 0,400 мм,
- № 3.38N7 -толщины 0,100, 0,150, 0,200, 0,250, 0,300, 0,400, 0,500 мм

ООО «ТОР ВМ» выражает глубокую благодарность К. Алейникову (г.Москва), А. Апокину (г.Москва), К. Асимакополусу (г.Афины), В. Безручко (г.Дмитров), А. Волому (г.Будапешт), В. Дурову (г.Тверь), К. О'Коннору (Ньюкасл-апон-Тайп, Великобритания), Д. Левченко (г.Воронеж), И. Макеевой (Санкт-Петербург), Ю. Некипелову (г.Вологда), А. Николаеву (г.Смоленск), Д. Николаеву (г.Брянск), А. Саловой (г.Санкт-Петербург), А. Сидорову (г.Москва), В. Тищенко (г.Краснодар), К. Шенджену (г.Краснодар) за постоянные советы и консультации, идеи новых изделий и предоставленные фотоматериалы.

По всем вопросам о продукции или о том, с чего начать и как лучше использовать изделия «ТОР ВМ», обращайтесь:

1) по электронной почте info@masterfarm1.ru

2) сайт www.masterfarm1.ru

ОГЛАВЛЕНИЕ

4	СИСТЕМА КОФФЕРДАМ: КЛАМПЫ
7	СИСТЕМА КОФФЕРДАМ: ЩИПЦЫ, ПОДСТАВКИ, РАМКИ
7	ВАЛИКОДЕРЖАТЕЛИ, РЕТРАКТОРЫ
8	МАТРИЦЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПЕРЕДНИХ ЗУБОВ: ПОЛОСКИ КОНТУРНЫЕ, МАТРИЦЫ ДВОЙНЫЕ
9	МАТРИЦЫ КОНТУРНЫЕ ЛАВСАНОВЫЕ ДЛЯ ПЕРЕДНИХ ЗУБОВ. СИСТЕМА ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПРИШЕЕЧНЫХ ПЛОМБ
10	МАТРИЦЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СЕКЦИОННЫЕ, в том числе ТИТАНОВЫЕ и ПОВЫШЕННОЙ КРИВИЗНЫ
12	МАТРИЦЫ КОНТУРНЫЕ ЛАВСАНОВЫЕ (СЕКЦИОННЫЕ)
13	МАТРИЦЫ ЛЕПЕСТКОВЫЕ, в том числе ТИТАНОВЫЕ
14	ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ МАТРИЦ: КОЛЬЦА, ЩИПЦЫ, ФИКСАТОРЫ, ДЕРЖАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ
16	МАТРИЦЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ С ЗАМКОВЫМ ФИКСИРУЮЩИМ УСТРОЙСТВОМ
18	МАТРИЦЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНТУРНЫЕ «ПОНИ»
19	МАТРИЦЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ
20	МАТРИЦЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНТУРНЫЕ
21	МАТРИЦЫ КОНТУРНЫЕ ЛАВСАНОВЫЕ
22	МАТРИЦЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНТУРНЫЕ С ФИКСИРУЮЩИМ УСТРОЙСТВОМ
23	МАТРИЦЫ КОНТУРНЫЕ ЛАВСАНОВЫЕ С ФИКСИРУЮЩИМ КЛЕЯЩИМ СЛОЕМ
23	МАТРИЦЫ КОНТУРНЫЕ ЛАВСАНОВЫЕ С ФИКСИРУЮЩИМ УСТРОЙСТВОМ
24	МАТРИЦЫ КОНТУРНЫЕ ЛАВСАНОВЫЕ ЗАКРЫТЫЕ (КОЛПАЧКИ)
26	МАТРИЦЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПЛОСКИЕ
27	ПОЛОСКИ СЕПАРАЦИОННЫЕ. МАТРИЦЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ В РУЛОНЕ.
27	МАТРИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ (МЕТАЛЛ / ЛАВСАН) МАТРИЦЫ КОЛЬЦЕВЫЕ
28	МАТРИЦЫ ЛАВСАНОВЫЕ СЕПАРАЦИОННЫЕ. МАТРИЦЫ ЛАВСАНОВЫЕ В РУЛОНЕ.
28	МАТРИЦЕДЕРЖАТЕЛИ ТИПА ТОФФЛЬМАЙРА
29	КЛИНЬЯ ФИКСИРУЮЩИЕ ДЕРЕВЯННЫЕ
30	КЛИНЬЯ ФИКСИРУЮЩИЕ ИЗОЛИРУЮЩИЕ
30	КЛИНЬЯ ФИКСИРУЮЩИЕ ПЛАСТИКОВЫЕ СВЕТОПРОЗРАЧНЫЕ И НЕСВЕТОПРОЗРАЧНЫЕ
31	ФИКСАТОРЫ КОЛЬЦЕВЫЕ «ЭЛАСТИК»
31	НАСАДКИ СИЛИКОНОВЫЕ
32	КОНТАКТ- И РЕЛЬЕФ-ФОРМЕРЫ
32	РУЧКИ-ДЕРЖАТЕЛИ
33	ЗОНДЫ, ГЛАДИЛКИ, ШТОПФЕРЫ, ШТОПФЕР-ГЛАДИЛКИ, РЕТРАКТОР ДЛЯ УКЛАДКИ НИТИ
36	ДИСКИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ С МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ВТУЛКОЙ. ДИСКОДЕРЖАТЕЛИ
38	ДИСКИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ С ПЛАСТИКОВОЙ ВТУЛКОЙ. ДИСКОДЕРЖАТЕЛИ
39	ПОЛОСКИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ
40	СИСТЕМА ДЛЯ ОБРАБОТКИ МЕЖЗУБНЫХ ПРОМЕЖУТКОВ: ПОЛОСКИ-КАЛИБРЫ МЕЖЗУБНЫЕ
40	СИСТЕМА ДЛЯ ОБРАБОТКИ МЕЖЗУБНЫХ ПРОМЕЖУТКОВ: ПОЛОСКИ ЗУБЧАТЫЕ И АЛМАЗНЫЕ
42	ПЛАСТИНЫ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ЗУБНОГО КАМНЯ
43	ДЕРЖАТЕЛИ ПОЛОСОК

Обращаем внимание, что полные названия изделий вынесены в заглавие раздела, например, «Матрицы металлические контурные с фиксирующим устройством», возле номера для заказа приведено соответствующее короткое название с уточнением назначения - «Матрицы для моляров».

Данный каталог носит исключительно информационно-методический характер и ни при каких условиях не является публичной офертой. Для получения подробной информации о наличии изделий обращайтесь к менеджерам компании.

Клямпы

Клямпы изготовлены из высококачественной упругой нержавеющей стали, характеризуются отличной памятью формы.

Многообразие форм позволяет выбрать оптимальный клямп для любого зуба.

Все клямпы выпускаются в стандартном и темном исполнении. Темные клямпы обеспечивают удобство в работе за счет антибликовых свойств.



клямп **B1** □
стандартное исполнение
(гляцевая поверхность)



подробнее



клямп **B1-B** ■
темное исполнение
(поверхность со специальным,
безвредным для пациента покрытием)



подробнее

Клямпы Бринкера
(ретракторы десневого края)

Клямпы обеспечивают эффективную ретракцию без повреждения десневого края.



□ **B1**
■ **B1-B** для моляров нижней челюсти



□ **B2**
■ **B2-B** для моляров нижней челюсти,
левая сторона



□ **B3**
■ **B3-B** для моляров нижней челюсти,
правая сторона



□ **B4**
□ **B4-M**
■ **B4-B**
■ **B4-M-B** для резцов и клыков
рабочей части клямпа **B4-M**
тоньше, чем у клямпа **B4**, что
обеспечивает больше свободного
пространства в придесневой
области и позволяет проводить
больше манипуляций



□ **B5**
■ **B5-B** клямп «бабочка» с узкими челюстями -
для реставрации зубов при дефектах V класса
по Блеку



□ **B6**
■ **B6-B** клямп «бабочка» с узкими челюстями -
для реставрации зубов при дефектах V класса
по Блеку

Клямпы для передних зубов



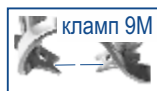
□ **9**
■ **9-B** клямп «бабочка»
оптимален для вестибулярных
полостей на резцах, клыках и
премолярах



клямп 9



новинка
□ **9M**
■ **9M-B** клямп «бабочка»
для фронтальной
группы зубов



клямп 9M



□ **W9**
■ **W9-B** клямп «бабочка» (бескрылый)



новинка
□ **9T**
■ **9T-B** клямп «бабочка» для передних зубов,
тигровый



□ **210**
■ **210-B** клямп «бабочка» для вестибулярных полостей
центральных зубов



□ **212**
■ **212-B** клямп «бабочка» с эффектом механической
ретракции десны - для пломбирования при-
шеечных полостей на вестибулярных
поверхностях зубов

Клямпы для премоляров



□ **0**
■ **0-B** клямп с плоским захватом,
для малых премоляров



□ **00**
■ **00-B** клямп с дистальной дугой для небольших
премоляров верхней и нижней челюсти
(более мелких, чем №0),
может использоваться на резцах и клыках



□ **W00**
■ **W00-B** клямп для малых премоляров - верхних и
нижних (бескрылый аналог клямпа №00)



□ **1**
■ **1-B** клямп с глубоко изогнутыми щечками,
для премоляров верхней челюсти



новинка
□ **1T**
■ **1T-B** клямп с глубоко изогнутыми щечками,
тигровый, для премоляров верхней челюсти



новинка
□ **W1-M**
(клямп ОС)
■ **W1-M-B** клямп специально разработан для изоляции
сильно разрушенных боковых зубов.
конструкция дуги позволяет чистить
контактные поверхности во время процедуры
пломбирования



□ **2**
■ **2-B** клямп для нижних премоляров с небольшим
размером коронки,
с плоскими щечками



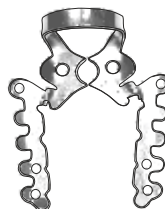
□ **2A**
■ **2A-B** клямп для нижних премоляров с большим
размером коронки,
с плоскими горизонтальными щечками
(более крупными, чем у клямпа №2)



□ **W2**
■ **W2-B** бескрылый клямп для нижних премоляров с
небольшим размером коронки,
с плоскими щечками



□ **W2A**
■ **W2A-B** бескрылый клямп для нижних премоляров с
большим размером коронки,
с плоскими горизонтальными щечками
(аналог клямпа №2A)



□ **2AD**
■ **2AD-B** клямп предназначен для работы с
крайними зубами в зубном ряду,
устанавливается на премоляр с дистальной
ориентацией крыльев,
аналог клямпа № S-G



новинка

□ 2AT

■ 2AT-B

клямп с плоскими щечками, для нижних премоляров, аналог клямпа №2, с большими щечками, **тигровый**



новинка

□ 27N

■ 27N-B

клямп с изогнутыми щечками, для нижних и верхних премоляров



новинка

□ 2T

■ 2T-B

клямп с плоскими щечками, для нижних премоляров, аналог клямпа №2, **тигровый**

Рекомендуемая методическая литература по работе с системой коффердам



Методы изоляции рабочего поля в стоматологии. Учебное пособие под редакцией проф. И.М. Макеевой. Москва: «МЕДпресс-информ», 2007 г.

Клямпы для моляров



□ W3

■ W3-B

клямп с плоскими горизонтальными щечками, для нижних и верхних моляров с небольшим размером коронки и выраженным экватором



□ 7

■ 7-B

клямп с плоскими горизонтальными щечками, для моляров нижней челюсти с большим размером коронки и выраженным экватором



□ W7

■ W7-B

клямп с плоскими горизонтальными щечками, для нижних и верхних моляров с большим размером коронки и выраженным экватором (бескрылый аналог клямпа №7)



□ 8

■ 8-B

клямп с жесткими изогнутыми щечками (с глубоким захватом) для верхних моляров с большим размером коронки, может быть использован при реставрации сильно разрушенного зуба



□ 8A

■ 8A-B

клямп с жесткими изогнутыми щечками, обеспечивающими глубокий захват, фиксируется на шейке зуба, рекомендуется для полностью прорезавшихся моляров



□ W8A

■ W8A-B

бескрылый аналог клямпа №8A, для корней моляров нижней челюсти



□ 8AD

■ 8AD-B

клямп для моляров нижней челюсти, надежно фиксирует платок коффердама, оставляя большое свободное пространство для манипуляций с использованием матрицедержателя Тоффлямайра и замковой матричной системы



□ 12A

■ 12A-B

клямп с зубчатыми щечками, правый, для третьих моляров



□ 13A

■ 13A-B

клямп с зубчатыми щечками, левый, для третьих моляров



□ 14

■ 14-B

клямп с глубоко изогнутыми щечками, для полуразрушенных моляров



□ 14A

■ 14A-B

клямп для полуразрушенных моляров, аналог клямпа №14, с большими щечками



□ 22

■ 22-B

клямп для клыков и премоляров верхней и нижней челюсти (левая сторона), для зубов с незначительными разрушениями коронковой части, сохраненной ферулой и выраженным экватором



□ 23

■ 23-B

клямп для клыков и премоляров верхней и нижней челюсти (правая сторона), для зубов с незначительными разрушениями коронковой части, сохраненной ферулой и выраженным экватором



□ 24

■ 24-B

клямп с расширенным левым щечным краем, для глубоких щечных полостей на молярах



□ 25

■ 25-B

клямп с расширенным правым щечным краем, для глубоких щечных полостей на молярах



□ 26

■ 26-B

клямп для верхних моляров, специально для разрушенных зубов



□ W56

■ W56-B

клямп с жесткими изогнутыми щечками (с глубоким захватом), для нижних моляров с большим размером коронки, используется в том числе при сильном разрушении зуба



новинка

□ U67

■ U67-B

специальный, компактный клямп для верхних вторых моляров



□ 138

■ 138-B

клямп для третьих моляров, левый



□ 139

■ 139-B

клямп для третьих моляров, правый



□ 201

■ 201-B

клямп с изогнутыми щечками, крыльями и широкими краями, для нижних моляров



□ 202

■ 202-B

клямп с большими щечками, крыльями и широкими краями, для больших моляров



□ G-1

■ G-1-B

кламп для удержания языка пациента латерально от зуба, обрабатываемого ротационным инструментом, и фиксации ватных тампонов, рекомендован при создании предэндодонтической композитной реставрации сильно разрушенного зуба, правый (для зубов 36 и 37)



□ S-G

■ S-G-B

кламп предназначен для работы с крайними зубами в зубном ряду, устанавливается на моляр с дистальной ориентацией крыльев, аналог клампа № 2AD



□ G-2

■ G-2-B

кламп для удержания языка пациента латерально от зуба, обрабатываемого ротационным инструментом, и фиксации ватных тампонов, рекомендован при создании предэндодонтической композитной реставрации сильно разрушенного зуба, левый (для зубов 46 и 47)

Рекомендуемая методическая литература по работе с системой коффердам



И.М. Макеева, А.И. Николаев
Восстановление зубов светоотверждаемыми композитными материалами. Практическое руководство для врачей стоматологов-терапевтов
Москва: «МЕДпресс-информ», 2011 г.

Клампы для детских зубов



□ 54

■ 54-B

кламп для первых верхних коренных молочных зубов (правая сторона)



□ 55

■ 55-B

кламп для вторых верхних коренных молочных зубов (правая сторона)



□ 64

■ 64-B

кламп для первых верхних коренных молочных зубов (левая сторона)



□ 65

■ 65-B

кламп для вторых верхних коренных молочных зубов (левая сторона)



□ P1

■ P1-B

кламп для первых нижних коренных молочных зубов (левая сторона)



□ 74

■ 74-B

кламп для первых нижних коренных молочных зубов (левая сторона)



□ 75

■ 75-B

кламп для вторых нижних коренных молочных зубов (левая сторона)



□ 84

■ 84-B

кламп для первых нижних коренных молочных зубов (правая сторона)



□ 85

■ 85-B

кламп для вторых нижних коренных молочных зубов (правая сторона)



□ P2

■ P2-B

кламп для первых нижних коренных молочных зубов (правая сторона)



№ 3.014

номер для заказа

Клампы, 10 шт.

кламп B4 - 1 шт. | кламп 8 - 1 шт.
кламп 0 - 1 шт. | кламп 9 - 1 шт.
кламп 2 - 1 шт. | кламп 12A - 1 шт.
кламп 2A - 1 шт. | кламп 13A - 1 шт.
кламп 7 - 1 шт. | кламп W56 - 1шт.

ВНИМАНИЕ!

При установке клампа:

- все манипуляции по разведению проводить вне полости рта пациента,
- избегать резкого разведения клампа,
- не допускать разведения ножек клампа на расстояние свыше 10-12 мм,
- во избежание проглатывания пациентом привязывать кламп флоссом.



№ 3.016

номер для заказа

Клампы, 10 шт.

кламп 54 - 1 шт. | кламп 75 - 1 шт.
кламп 55 - 1 шт. | кламп 84 - 1 шт.
кламп 64 - 1 шт. | кламп 85 - 1 шт.
кламп 65 - 1 шт. | кламп P-1 - 1 шт.
кламп 74 - 1 шт. | кламп P-2 - 1шт.



№ 3.017

номер для заказа

Клампы, 9 шт.

кламп 1 - 1 шт. | кламп 14 - 1 шт.
кламп 7 - 1 шт. | кламп 201 - 1 шт.
кламп 8 - 1 шт. | кламп 202 - 1 шт.
кламп 8A - 1 шт. | кламп 212 - 1 шт.
кламп 9 - 1 шт.

Не рекомендуется раздвигать щечки клампа на расстояние, более, чем на 1,5мм превышающее ширину зуба.

Приложение чрезмерного усилия при растяжении клампа может привести к преждевременной поломке клампа вследствие усталости металла.

Щипцы установочные



№ 3.991 Щипцы установочные
1 шт.

№ 3.992 Щипцы установочные
1 шт.

№ 3.993 Щипцы установочные
1 шт.

Щипцы установочные изготовлены из высококачественной стали. Щипцы удобно фиксируются в ладони и надежно удерживают в растянутом состоянии любой кламп. Щипцы действуют по принципу телескопических щипцов - бранши щипцов открываются при сжатии ручек. Ретенционные шипы на "щечках" щипцов вводятся в отверстия на клампе, щипцы фиксируются в раздвинутом состоянии. Рамка-ограничитель свободно передвигается по ручкам щипцов между их изгибом и центральным фиксирующим винтом и позволяет снизить физическую нагрузку в процессе установки клампа.

ВНИМАНИЕ!

При стерилизации:

- не используйте растворы с высокой концентрацией хлора и растворы, содержащие щавелевую кислоту;
- не оставляйте изделия в растворе более, чем на 3 часа.

Щипцы-пробойник для коффердама *новинка*

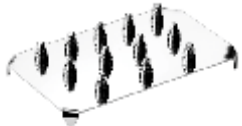
№ 3.999 Щипцы-пробойник для коффердама
1 шт.

Подставки можно также использовать в качестве органайзера - для хранения клампов.



Бочонок для установки клампа имеет 3 посадочных диаметра для устойчивой фиксации любого клампа без избыточного разведения.

Подставки для стерилизации клампов



№ 3.909 Подставка для стерилизации клампов
(на 9 клампов) 1 шт.

№ 3.912 Подставка для стерилизации клампов
(на 12 клампов) 1 шт.

Винты на рамках №№ 3.401В, 3.402В и 3.403В предназначены для фиксации страховочной нити при установке клампа в десневой борозде.



Рамки для коффердама



№ 3.401A Рамка для коффердама, детская,
96x73 мм, 1 шт.

№ 3.401B Рамка для коффердама,
с фиксаторами нити, 93мм x 91мм, 1 шт.

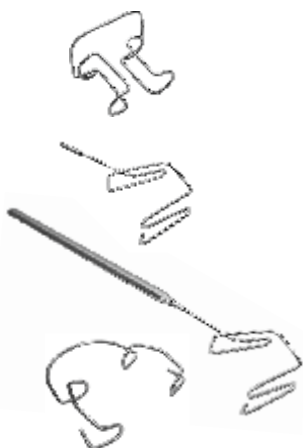
№ 3.402B Рамка для коффердама,
с фиксаторами нити, 110мм x 100мм, 1 шт.

№ 3.403B Рамка для коффердама,
с фиксаторами нити, 128мм x 125мм, 1 шт.

Валикодержатели предназначены для фиксации ватных валиков при проведении стоматологических манипуляций



Валикодержатели и ретракторы



№ 1.010 Валикодержатель
1 шт.

№ 1.019 Ретрактор
(с резьбовым соединением
для ручки)
1 шт.

№ 1.119 Ретрактор
(в сборе с ручкой)
1 шт.

№ 1.013 Ретрактор
1 шт.

Ретракторы обеспечивают надежную изоляцию рабочего поля и максимально удобный доступ к зубному ряду, препятствуя попаданию языка и щеки в рабочее пространство



Матрицы для передних зубов

Матрицы для передних зубов выпускаются металлические - **полоски контурные** и **матрицы двойные**, и лавсановые (светопрозрачные) - **матрицы контурные лавсановые закрытые** и **система для формирования пришеечных пломб** (см. стр. 9 Каталога).

Полоски контурные для передних зубов



Предназначены для восстановления проксимальных поверхностей передних зубов. Выпускаются толщиной 50 мкм. По специальному заказу возможно изготовление полосок толщиной 35 мкм.



№ 1.387A Полоски контурные для передних зубов малые, 12 шт.



№ 1.387 Полоски контурные для передних зубов средние, 12 шт.



№ 1.388 Полоски контурные для передних зубов большие, 12 шт.

Матрицы двойные для передних зубов



Выпускаются толщиной 35 и 50 мкм. При заказе в скобках после номера указывайте нужную толщину. Например, №1.523(35).



подробнее

Новинка
№ 1.521 Матрицы двойные для передних зубов 12 шт.

№ 1.523 Матрицы двойные для передних зубов 12 шт.

№ 1.533 Матрицы двойные для передних зубов 12 шт.



№ 1.888 Матрицы и полоски для передних зубов 30 шт.:
номер для заказа

№ 1.387A(6) - 6 шт.
№ 1.387(6) - 6 шт.
№ 1.388(6) - 6 шт.
№ 1.523(6) - 6 шт.
№ 1.533(6) - 6 шт.

Работа с полосками №№ 1.387A, 1.387, 1.388



При восстановлении фронтальных зубов рекомендуется ввести полоску в вертикальном положении и надавить на ручку как на рычаг, прижимая контурную рабочую часть к соседнему зубу.

Примеры работы с полосками №№ 1.387A, 1.387, 1.388



Работа с матрицами двойными матрицы № 1.523



матрицы № 1.533



Матрицы контурные лавсановые для передних зубов *новинка*



Матрицы контурные лавсановые для передних зубов имеют анатомическую форму, что обеспечивает получение предсказуемой реставрации и идеальное воссоздание профиля реставрируемого зуба.

Матрицы позволяют создавать эстетичные реставрации передних зубов с использованием различных композитных материалов.



№ 1.951
номер для заказа

Матрицы контурные лавсановые закрытые матрицы №1.9(11/21), тип исполнения 11/21M 10 шт.



№ 1.952
номер для заказа

Матрицы контурные лавсановые закрытые матрицы №1.9(13/23), тип исполнения 13/23M 10 шт.



№ 1.953
номер для заказа

Матрицы контурные лавсановые закрытые матрицы №1.9(13/23), тип исполнения 13/23M 10 шт.



№ 1.950
номер для заказа

Матрицы контурные лавсановые закрытые

№ 1.951 - 10 шт.
№ 1.952 - 10 шт.
№ 1.953 - 10 шт.

Система для формирования пришеечных пломб



№ 1.141

Матрицы лавсановые сепарационные для формирования пришеечных пломб (матрицы лавсановые прямоугольные 10x37мм 100 шт.
матрицедержатель 1 шт.
фиксатор 1 шт.)

Матрицы контурные лавсановые для передних зубов



Клинические случаи



Матрицы могут быть использованы для закрытия диастемы (более 1 мм), восстановления десневого черного треугольника, лечения пришеечного кариеса.



Матричная система № 1.141 в сборе



Работа с матричной системой для формирования пришеечных пломб

1. Матрицу осторожно (не перегибая) сворачивают и вставляют в матрицедержатель, представляющий собой металлическую трубку (рис. 1).
2. Регулируют длину выступающей части матрицы таким образом, чтобы кривизна матрицы примерно соответствовала кривизне реставрируемой части зуба, и обрезают углы матрицы для полного соответствия форме зуба (рис. 2).
3. Фиксируют матрицу в матрицедержателе с помощью фиксатора (рис. 3).
4. Проводят реставрацию зуба, удерживая одной рукой матрицедержатель с матрицей (рис. 4-6).



Матрицы металлические секционные

Выпускаются стандартные матрицы (с. 11 Каталога), матрицы повышенной кривизны и титановые матрицы.

Матрицы металлические секционные повышенной кривизны **новинка**

Выпускаются толщиной 35 мкм и 50 мкм



№ 1.0972DC Матрицы металлические секционные повышенной кривизны малые, 10 шт.



№ 1.0976DC Матрицы металлические секционные повышенной кривизны средние, 10 шт.



№ 1.0975DC Матрицы металлические секционные повышенной кривизны средние с выступом, 10 шт.



№ 1.0973DC Матрицы металлические секционные повышенной кривизны большие, 10 шт.



№ 1.098DC Матрицы металлические секционные повышенной кривизны, 30 шт.:
№ 1.0972DC - 10 шт.
№ 1.0973DC - 10 шт.
№ 1.0976DC - 10 шт.

номер для заказа

Матрицы металлические секционные титановые **новинка**

Матрицы цветокodированы, выпускаются толщиной 30 мкм



№ 1.0972T Матрицы металлические секционные титановые малые, 10 шт.



№ 1.0976T Матрицы металлические секционные титановые средние, 10 шт.



№ 1.0973T Матрицы металлические секционные титановые большие, 10 шт.



№ 1.098T Матрицы металлические секционные титановые, 30 шт.:
№ 1.0972T - 10 шт.
№ 1.0973T - 10 шт.
№ 1.0976T - 10 шт.

номер для заказа

Матрицы металлические секционные предназначены для разделения аппроксимальных поверхностей соседних зубов при реставрации II типа.

Все матрицы - объемные, вогнутые, сформованы из специальной коррозионно-стойкой стали.

Тонкие матрицы удобно использовать для восстановления небольших дефектов, толстые - для реставрации больших кариозных полостей с разрушением в поддесневой области.

Толстые матрицы хорошо держат форму, что позволяет в ряде случаев не использовать клинья при восстановлении десневого бортика или придесневой стенки.

Твердые матрицы легче вводятся, однако, их адаптация для формирования контактного пункта затруднена.

Стандартные секционные матрицы



Секционные матрицы повышенной кривизны



Титановые матрицы характеризуются более высокой износоустойчивостью. Они удобны в работе благодаря антибликовым свойствам.

Матрицы металлические секционные (стандартные)

Выпускаются четырех типов: твердые 50 мкм, твердые 35 мкм, мягкие 50 мкм, мягкие 35 мкм. Толщину и твердость матриц указывайте при заказе. Например, № 1.0972 - 50 мкм, твердые, или № 1.198 - 35 мкм, мягкие.



№ 1.0971

Матрицы малые с выступом
10 шт.

№ 1.971

Матрицы малые с выступом
50 шт.



№ 1.0972

Матрицы малые
10 шт.

№ 1.972

Матрицы малые
50 шт.



№ 1.0973

Матрицы большие
10 шт.

№ 1.973

Матрицы большие
50 шт.



№ 1.0974

Матрицы большие с выступом
10 шт.

№ 1.974

Матрицы большие с выступом
50 шт.



№ 1.0975

Матрицы средние с выступом
10 шт.

№ 1.975

Матрицы средние с выступом
50 шт.



№ 1.0976

Матрицы средние
10 шт.

№ 1.976

Матрицы средние
50 шт.



№ 1.1972

Матрицы малые 4-х типов, 30 шт.
50 мкм, твердые 10 шт.
35 мкм, твердые 10 шт.
50 мкм, мягкие 5 шт.
35 мкм, мягкие 5 шт.

№ 1.1973

Матрицы большие 4-х типов, 30 шт.
50 мкм, твердые 10 шт.
35 мкм, твердые 10 шт.
50 мкм, мягкие 5 шт.
35 мкм, мягкие 5 шт.

№ 1.1976

Матрицы средние 4-х типов, 30 шт.
50 мкм, твердые 10 шт.
35 мкм, твердые 10 шт.
50 мкм, мягкие 5 шт.
35 мкм, мягкие 5 шт.



№ 1.097

Матрицы металлические секционные
15 шт.:

№ 1.0971 (малые с выступом) 5 шт.
№ 1.0972 (малые) 10 шт.



№ 1.098

Матрицы металлические секционные
25 шт.:

№ 1.0972 (малые) 10 шт.
№ 1.0973 (большие) 10 шт.
№ 1.0974 (большие с выступом) 5 шт.



подробнее

Клинический случай



Варианты использования





№ 1.198 Матрицы металлические секционные
30 шт.:

№ 1.0971 (малые с выступом)	3 шт.
№ 1.0972 (малые)	10 шт.
№ 1.0973 (большие)	5 шт.
№ 1.0974 (большие с выступом)	3 шт.
№ 1.0975 (средние с выступом)	4 шт.
№ 1.0976 (средние)	5 шт.
кольцо № 1.099(5)	1 шт.



№ 1.298 Матрицы металлические секционные
50 шт.:

№ 1.0971 (малые с выступом)	5 шт.
№ 1.0972 (малые)	15 шт.
№ 1.0973 (большие)	10 шт.
№ 1.0974 (большие с выступом)	5 шт.
№ 1.0975 (средние с выступом)	5 шт.
№ 1.0976 (средние)	10 шт.
кольцо № 1.099(5)	1 шт.



№ 1.398 Матрицы металлические секционные
100 шт.:

№ 1.0971 (малые с выступом)	10 шт.
№ 1.0972 (малые)	20 шт.
№ 1.0973 (большие)	20 шт.
№ 1.0974 (большие с выступом)	10 шт.
№ 1.0975 (средние с выступом)	10 шт.
№ 1.0976 (средние)	30 шт.
кольцо № 1.099(5)	1 шт.
кольцо Дельта № 1.299	1 шт.

Установка с кольцом

1. После обработки полости зуба в межзубное пространство устанавливают матрицу (рекомендуется устанавливать широким основанием вниз) и клин.



2. Щипцами № 1.099-1 вне полости рта разжимают кольцо № 1.099, избегая чрезмерного разведения ножек.



3. Накладывают кольцо на матрицу и проводят реставрацию зуба.



Фиксация кольцом на дистальной поверхности.



Матрицы контурные лавсановые (секционные)



№ 1.922 Матрицы секционные узкие
30 шт.



Возможна также установка с кольцом (с. 14)



№ 1.923 Матрицы секционные широкие
30 шт.

Пример работы с секционной матрицей



Матрицы лепестковые

Выпускаются стандартные и титановые матрицы.

Матрицы лепестковые титановые **НОВИНКА**

Выпускаются толщиной 30 мкм



№ 1.351T

Матрицы лепестковые титановые малые с выступом
4,5 мм, 12 шт.



№ 1.352T

Матрицы лепестковые титановые средние с выступом
5,5 мм, 12 шт.



№ 1.353T

Матрицы лепестковые титановые большие с выступом
6,5 мм, 12 шт.

Матрицы лепестковые (стандартные)

Выпускаются толщиной 35 и 50 мкм. При заказе в скобках после номера указывайте нужную толщину. Например, №1.351(35).



подробнее



№ 1.351

Матрицы лепестковые малые с выступом
4,5 мм, 12 шт.



№ 1.352

Матрицы лепестковые средние с выступом
5,5 мм, 12 шт.



№ 1.353

Матрицы лепестковые большие с выступом
6,5 мм, 12 шт.



№ 1.353L

Матрицы лепестковые большие с выступом
7,6 мм, 12 шт.



№ 2.351

Матрицы лепестковые малые
4,0 мм, 12 шт.



№ 2.352

Матрицы лепестковые средние
5,1 мм, 12 шт.



№ 2.353

Матрицы лепестковые большие
6,0 мм, 12 шт.



№ 1.338
номер для заказа

Матрицы лепестковые
матрицы 18 шт.:
№ 2.351(5) - 5 шт.
№ 2.352(5) - 5 шт.
№ 2.353(5) - 5 шт.
№ 1.353L(3) - 3 шт.
МД кольцо № 1.167 - 1 шт.



№ 1.348
номер для заказа

Матрицы лепестковые
матрицы 18 шт.:
№ 1.351(6) - 6 шт.
№ 1.352(6) - 6 шт.
№ 1.353(6) - 6 шт.
МД кольцо № 1.167 - 1 шт.



№ 1.368
номер для заказа

Матрицы лепестковые
матрицы 30 шт.:
№ 1.351(4) - 4 шт.
№ 1.352(5) - 5 шт.
№ 1.353(4) - 4 шт.
№ 1.353L(4) - 4 шт.
№ 2.351(5) - 5 шт.
№ 2.352(4) - 4 шт.
№ 2.353(4) - 4 шт.
МД кольцо № 1.167 - 1 шт.

Матрицы лепестковые предназначены для разделения аппроксимальных поверхностей соседних зубов при реставрации II типа.



Лепестковые матрицы обеспечивают более полный охват зуба по сравнению с секционными матрицами.

Все матрицы - объемные, вогнутые, сформованы из специальной коррозионно-стойкой стали.

Наличие лепестков позволяет притянуть матрицу к соседнему зубу в любом направлении.



Отверстия обеспечивают более надежный захват при установке и извлечении матрицы.

Матрицедержатели пружинные и кольца

**№ 1.099*** Матрицедержатель пружинный - кольцо 1 шт.

Кольца фиксирующие выпускаются 3 типов:
№1.099(5) - кольцо стандартное (высота ножек 5 мм),
№1.099(4) - кольцо низкое (высота ножек 4 мм),
№1.099(6) - кольцо высокое (высота ножек 6 мм)

*При заказе указывайте необходимую высоту ножек. Если высота не указана, в заказе поставляются стандартные кольца №1.099(5).

Ножки
кольца
№ 1.099



Схема установки на зубе

**№ 1.399** Матрицедержатели пружинные - кольцо, 3 шт.:

№ 1.099(5) (стандартное) 1 шт.
 № 1.099(4) (низкое) 1 шт.
 № 1.099(6) (высокое) 1 шт.

**№ 1.099A** Кольцо 1 шт.

Петля в кольце № 1.099A обеспечивает сохранение упругих свойств кольца (сходимость ножек) при больших разведениях.

**№ 1.099с** Кольцо 1 шт.

Защитный элемент из силикона кольца № 1.099с исключает разлет частей кольца при его разрушении в случае чрезмерного разведения. Допускает автоклавирование.

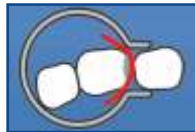
**№ 1.199** Кольцо 1 шт.

Кольца с плоскими ножками (плоские кольца) рекомендуются при начальных разрушениях в области контактного пункта.

Ножки
кольца
№1.199



Схема установки на зубе

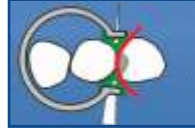
**№ 1.299** Кольцо «Дельта» 1 шт.

Прорезь в ножках кольца Дельта для клина и насадки силиконовой № 1.861 или 1.866 (стр. 23 Каталога).

Ножки колец
№1.299 и
№1.299с



Схема установки на зубе

**№ 1.299с** Кольцо «Дельта» 1 шт.

Выступы на кольце № 1.299с препятствуют попаданию языка в рабочую зону.

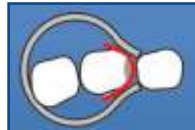
**№ 1.166** Кольцо «Д» 1 шт.

Вогнутые внутрь ножки Д-кольца эффективны при восстановлении дефекта на дистальной поверхности

Ножки
кольца
№ 1.166



Схема установки на зубе

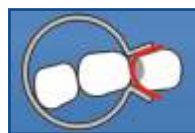
**№ 1.177** Кольцо «М» 1 шт.

Выгнутые наружу ножки М-кольца эффективны при восстановлении дефекта на медиальной поверхности

Ножки
кольца
№ 1.177



Схема установки на зубе

**ВНИМАНИЕ!**

При работе с кольцом необходимо:

- 1) Перед началом работы убедиться в том, что на поверхности кольца нет следов ржавчины и признаков нарушения целостности кольца;
- 2) Все манипуляции по разведению кольца проводить вне полости рта пациента;
- 3) избегать резкого разведения кольца;
- 4) не допускать разведения ножек кольца на расстояние свыше 10-12 мм.

Варианты одновременной установки колец с различной высотой ножек**Кольцо № 1.199****Кольцо № 1.299****Установка с кольцом**

1. Устанавливают матрицу в предварительно обработанное межзубное пространство (рекомендуется устанавливать широким основанием вниз) и клин.



2. Щипцами № 1.099-1 вне полости рта разжимают кольцо № 1.099, избегая чрезмерного разведения ножек.



3. Накладывают кольцо на матрицу и проводят реставрацию зуба.





№ 1.167 Кольцо «МД» 1 шт.

Ножи МД-кольца имеют прорезь для установки поверх клина и обеспечивают повышенную устойчивость кольца на зубе и эффективную фиксацию матрицы на дистальной и на медиальной поверхностях.

Ножи колец №1.167 и №1.167с



Схема установки на зубе



Пример установки колец «МД»



№ 1.167с Кольцо «МД» 1 шт.

Выступы на кольце № 1.167с препятствуют попаданию языка в рабочую зону.

новинка



№ 1.167(4) Кольцо «МД», для премоляров, 1 шт.

номер для заказа № 2.167P

Ножи колец №2.167P и №2.167M



Схема установки на зубе



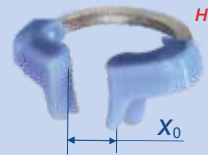
№ 1.167(6) Кольцо «МД», для моляров, 1 шт.

номер для заказа № 2.167M

Кольца «МД» для моляров (2.167M) и премоляров (2.167P)

Кольца характеризуются:

- оптимальным соответствием контура рабочей части кольца поверхности зуба,
- уникальной способностью возвращаться к исходной форме после любого разведения,
- высокой силой прижима на протяжении всего срока службы



новинка

X_0 - расстояние между ножками кольца в исходном состоянии

кольцо (номер для заказа)	X_0
2.167P	3 мм
2.167M	5 мм

Щипцы для установки колец для фиксации матриц



№ 1.099-1 Щипцы установочные 1 шт.

Ножи щипцов № 1.099-1



№ 1.099-2 Щипцы установочные (с ограничителем) 1 шт.

Ножи щипцов № 1.099-2



Ограничитель позволяет использовать щипцы № 1.099-2 для установки фиксаторов кольцевых «Эластик» (стр. 31 Каталога)



№ 1.099-3 Щипцы установочные 1 шт.

Ножи щипцов № 1.099-3



ВНИМАНИЕ!

При стерилизации:

- не используйте растворы с высокой концентрацией хлора и растворы, содержащие щавелевую кислоту;
- не оставляйте изделия в растворе более, чем на 3 часа.

Матрицедержатель пружинный - фиксатор

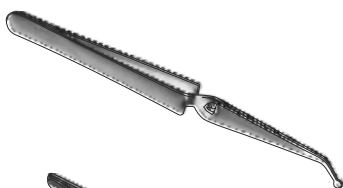


№ 1.009 Матрицедержатель пружинный - фиксатор 1 шт.

Сила прижатия матрицы к стенкам зуба при установке фиксатором меньше, чем при использовании пары «щипцы-кольцо»

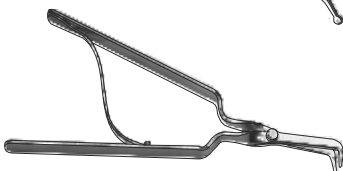


Держатели установочные



№ 1.154 Держатель установочный продольный 1 шт.

Ножи держателя № 1.154



№ 1.164 Держатель установочный поперечный 1 шт.

Ножи держателя № 1.164



Работа с держателями установочными



держатель продольный № 1.154



держатель поперечный № 1.164

Матрицы металлические с замковым фиксирующим устройством

Матрицы плоские с замковым фиксирующим устройством



Все матрицы выпускаются четырех форм, трех размеров (малые - длина 19±2мм, средние - длина 24±2мм, большие - длина 28±2мм,) и двух толщин (35 и 50 мкм). При заказе в скобках после номера указывайте форму и толщину. Например, заказывая №1.301(1)(50), Вы получите замковые матрицы формы 1 толщиной 50 мкм.

Форма 1, стандартная

№ 1.301(1) Матрицы малые, форма 1, 12 шт.

№ 1.302(1) Матрицы средние, форма 1, 12 шт.

№ 1.303(1) Матрицы большие, форма 1, 12 шт.



Форма 2, с подвижной центральной частью*

№ 1.301(2) Матрицы малые, форма 2, 12 шт.

№ 1.302(2) Матрицы средние, форма 2, 12 шт.

№ 1.303(2) Матрицы большие, форма 2, 12 шт.



Форма 3, с увеличенным поддесневным выступом

№ 1.301(3) Матрицы малые, форма 3, 12 шт.

№ 1.302(3) Матрицы средние, форма 3, 12 шт.

№ 1.303(3) Матрицы большие, форма 3, 12 шт.



Новинка

Форма 4, с зауженными краями**

№ 1.301(4) Матрицы малые, форма 4, 12 шт.

№ 1.302(4) Матрицы средние, форма 4, 12 шт.

№ 1.303(4) Матрицы большие, форма 4, 12 шт.



Матрицы контурные с замковым фиксирующим устройством



Все матрицы выпускаются четырех форм, трех размеров и двух толщин (35 и 50 мкм). При заказе в скобках после номера указывайте форму и толщину. Например, заказывая №1.312(2)(35), Вы получите замковые матрицы формы 2 толщиной 35 мкм.

Форма 1, стандартная

№ 1.311(1) Матрицы малые, форма 1, 12 шт.

№ 1.312(1) Матрицы средние, форма 1, 12 шт.

№ 1.313(1) Матрицы большие, форма 1, 12 шт.



Форма 2, с подвижной центральной частью*

№ 1.311(2) Матрицы малые, форма 2, 12 шт.

№ 1.312(2) Матрицы средние, форма 2, 12 шт.

№ 1.313(2) Матрицы большие, форма 2, 12 шт.



Форма 3, с увеличенным поддесневным выступом

№ 1.311(3) Матрицы малые, форма 3, 12 шт.

№ 1.312(3) Матрицы средние, форма 3, 12 шт.

№ 1.313(3) Матрицы большие, форма 3, 12 шт.



Новинка

Форма 4, с зауженными краями**

№ 1.311(4) Матрицы малые, форма 4, 12 шт.

№ 1.312(4) Матрицы средние, форма 4, 12 шт.

№ 1.313(4) Матрицы большие, форма 4, 12 шт.



Края матриц выполнены в виде цилиндрических трубочек для введения ножек колец № 1.033, 1.033с, 1.033А и матрицедержателей пружинных - фиксаторов № 1.003 или № 1.005.



подробнее

Выбор длины матрицы:



неправильно



правильно



неправильно

Варианты установки матриц с замковым фиксирующим устройством

Установка с фиксатором № 1.003



Установка с кольцом № 1.033



Одновременная реставрация 2-х зубов.
Установка с кольцами



Установка с фиксатором № 1.005



* Ширина матрицы в области между центральной частью и краями у матриц формы 2 меньше, чем в стандартном варианте (матрицы формы 1), что делает центральную часть более подвижной.

** Высота трубочек на краях матриц формы 4 на 2 мм меньше, чем у матриц форм 1, 2 и 3. Края матрицы не опираются на десну, что позволяет устанавливать матрицу на низкую коронку и перемещать ее вокруг зуба.



№ 1.310

Матрицы металлические замковые

18 шт.:

- № 1.311(1) 6 шт.
- № 1.312(1) 6 шт.
- № 1.313(1) 6 шт.
- фиксатор № 1.003 1 шт.

№ 1.320

Матрицы металлические замковые

18 шт.:

- № 1.311(1) 6 шт.
- № 1.312(1) 6 шт.
- № 1.313(1) 6 шт.
- кольцо № 1.033 1 шт.



№ 1.330

Матрицы металлические замковые.

Универсальный набор

36 шт.:

- № 1.301(1) 3 шт.
- № 1.302(1) 3 шт.
- № 1.303(1) 3 шт.
- № 1.311(1) 6 шт.
- № 1.312(1) 6 шт.
- № 1.313(1) 6 шт.
- № 1.311(2) 3 шт.
- № 1.312(2) 3 шт.
- № 1.313(2) 3 шт.
- фиксатор № 1.003 1 шт.



Кольца и матрицедержатели пружинные - фиксаторы замыкающие



№ 1.033

Кольцо

1 шт.



№ 1.033c

Кольцо

1 шт.

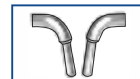


№ 1.033A

Кольцо

1 шт.

Ножки колец
№ 1.033, № 1.033c,
№ 1.033A (1,2 мм)



Петля в кольце № 1.033A обеспечивает сохранение упругих свойств кольца (сходимость ножек) при больших разведениях.



№ 1.003

Матрицедержатель пружинный - фиксатор замыкающий малый

1 шт.



№ 1.005

Матрицедержатель пружинный - фиксатор замыкающий большой

1 шт.

При работе с фиксаторами фиксация матрицы на зубе слабее, чем при использовании колец.

Установка с фиксатором

Выбирают матрицу нужной длины и вне полости рта вставляют ножки фиксатора в трубочки на краях матрицы



Устанавливают систему на зуб



Матрица на мезиальной поверхности



Установка с кольцом

Выбирают матрицу нужной длины и вне полости рта соединяют ее с кольцом.



Щипцами (см. стр.15 Каталога) устанавливают систему на зуб



Проводят реставрацию

ВНИМАНИЕ!

- При работе с кольцом необходимо:
- 1) Перед началом работы убедиться в отсутствии на поверхности кольца следов ржавчины и признаков нарушения целостности кольца;
 - 2) Все манипуляции по разведению кольца проводить вне полости рта пациента;
 - 3) избегать резкого разведения кольца;
 - 4) не допускать разведения ножек кольца на расстояние свыше 10-12 мм.

Матрицы металлические контурные «Пони»

Выпускаются толщиной 35 и 50 мкм. При заказе в скобках после номера указывайте толщину. Например, №1.342(35).



подробнее



№ 1.341 Матрицы «Пони» малые с выступом
12 шт.



№ 1.342 Матрицы «Пони» малые
12 шт.



№ 1.343 Матрицы «Пони» большие
12 шт.



№ 1.344 Матрицы «Пони» большие с выступом
12 шт.



№ 1.340 Матрицы металлические контурные «Пони»
24 шт.:

№ 1.341 6 шт.
№ 1.342 6 шт.
№ 1.343 6 шт.
№ 1.344 6 шт.
фиксатор «Слот» **№ 1.004** 1 шт.



№ 1.350 Матрицы металлические контурные «Пони»
24 шт.:

№ 1.341 6 шт.
№ 1.342 6 шт.
№ 1.343 6 шт.
№ 1.344 6 шт.
кольцо «Слот» **№ 1.044** 1 шт.

Кольцо «Слот» и матрицедержатель пружинный - фиксатор «Слот»

Ножки кольца и фиксатора «Слот» выполнены с прорезями, в которые вставляют края матрицы. Специальный профиль прорези обеспечивает надежную фиксацию матрицы.

С кольцом и фиксатором «Слот» можно использовать любые матрицы достаточной длины. При работе необходимо следить за тем, чтобы край матрицы, обращенный к десне, не выступал из щели. При необходимости ширину матрицы на краях можно уменьшить ножницами.



№ 1.044 Кольцо «Слот»
1 шт.

Ножки кольца «Слот»



Схема установки на зубе

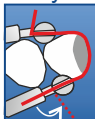


№ 1.004 Матрицедержатель пружинный - фиксатор «Слот»
1 шт.

Ножки фиксатора «Слот»



Схема установки на зубе



Матрицы «Пони» имеют минимальную длину, необходимую для полного охвата зуба, и позволяют проводить реставрацию при обширных разрушениях коронковой части зуба.

Пара больших матриц **№1.343** и **№1.344** является наиболее универсальной.

Установка матриц «Пони» с кольцом «Слот»



Вставляют концы матрицы «Пони» в прорези ножек кольца «Слот». Длину петли матрицы выбирают таким образом, чтобы она могла охватить около 3/4 длины реставрируемого зуба по окружности



Устанавливают систему на зуб с помощью щипцов (см. стр.15 Каталога)

ВНИМАНИЕ!

При работе с кольцом необходимо:

- 1) Перед началом работы убедиться в отсутствии на поверхности кольца следов ржавчины и признаков нарушения целостности кольца;
- 2) Все манипуляции по разведению кольца проводить вне полости рта пациента;
- 3) Избегать резкого разведения кольца;
- 4) Не допускать разведения ножек кольца на расстояние свыше 10-12 мм.

Установка матриц «Пони» с фиксатором «Слот»

Вставляют концы матрицы «Пони» в прорези ножек фиксатора «Слот».



регулировка длины петли матрицы

Длину петли матрицы выбирают таким образом, чтобы она могла охватить около 3/4 длины реставрируемого зуба по окружности. Длину петли можно регулировать, перемещая концы матрицы в прорезях ножек фиксатора.



фиксация длины петли матрицы

После регулировки длины петли отгибают край матрицы и устанавливают систему на зуб



Матрицы металлические перфорированные

Толщина перфорированных матриц 50 мкм

Матрицы плоские



№ 1.331(1) Матрицы перфорированные 12 шт.



№ 1.331(2) Матрицы перфорированные 12 шт.



№ 1.331(3) Матрицы перфорированные 12 шт.



№ 1.331(4) Матрицы перфорированные 12 шт.



№ 1.331(5) Матрицы перфорированные 12 шт.

Матрицы контурные



№ 1.531(1) Матрицы перфорированные 12 шт.



№ 1.531(2) Матрицы перфорированные 12 шт.



№ 1.531(3) Матрицы перфорированные 12 шт.



№ 1.531(4) Матрицы перфорированные 12 шт.



№ 1.531(5) Матрицы перфорированные 12 шт.

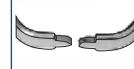
Кольцо «Краб» и матрицедержатели пружинные



№ 1.022 Кольцо «Краб» 1 шт.

Для разведения и установки колец используют щипцы (см. стр. 15 Каталога)

Ножки кольца «Краб»



№ 1.002 Матрицедержатель пружинный - фиксатор «Краб» 1 шт.



№ 1.006 Матрицедержатель пружинный - фиксатор Айвори 1 шт.

Варианты установки перфорированных матриц

Матрицедержателем Айвори № 1.006



Кольцом «Краб» № 1.022



Фиксатором «Краб» № 1.002



Как правило, соединение матрицедержателя с матрицей осуществляют вне полости рта, при этом рабочие элементы вставляют в те отверстия, которые при размещении матрицы на зубе окажутся примерно на одной линии с межзубным промежутком.

Рабочие элементы матрицедержателей напоминают клешню краба: они вставляются в отверстия на краях матрицы и, смыкаясь с противоположной от восстанавливаемого контактного пункта стороны зуба, фиксируют матрицу.

Ножки кольца № 1.022 и фиксаторов сточены для наилучшего вхождения в межзубный промежуток.

ВНИМАНИЕ!

- При работе с кольцом необходимо:
- 1) Перед началом работы убедиться в отсутствии на поверхности кольца следов ржавчины и признаков нарушения целостности кольца;
 - 2) Все манипуляции по разведению кольца проводить вне полости рта пациента;
 - 3) избегать резкого разведения кольца;
 - 4) не допускать разведения ножек кольца на расстояние свыше 10-12 мм.

Матрицы металлические контурные



Выпускаются толщиной 35 и 50 мкм. При заказе в скобках после номера указывайте толщину. Например, №1.512(50).

Для работы с матрицедержателем Тоффльмайра удобнее использовать удлиненные матрицы №№ 1.505, 1.506, 1.511, 1.515, 1.517. Матрицы №№ 1.501 и 1.517 оптимальны для матрицедержателя Нустрем. При работе с системой Супермат рекомендуется использовать матрицы №№ 1.502-1.504, 1.513, 1.514 толщиной 35 мкм; концы матриц №№ 1.505, 1.506, 1.512, 1.515, 1.517 следует укорачивать.



№ 1.501 Матрицы для премоляров, без выступа, высота рабочей части 5 мм 12 шт.



№ 1.511 Матрицы для моляров, без выступа, высота рабочей части 7 мм 12 шт.



№ 1.517 Матрицы для моляров, без выступа, высота рабочей части 6 мм 12 шт.



№ 1.502 Матрицы для премоляров, билатеральные 12 шт.

№ 1.512 Матрицы для моляров, билатеральные 12 шт.



№ 1.503 Матрицы для премоляров, выступ слева 12 шт.

№ 1.513 Матрицы для моляров, выступ слева 12 шт.



№ 1.504 Матрицы для премоляров, выступ справа 12 шт.

№ 1.514 Матрицы для моляров, выступ справа 12 шт.



№ 1.505 Матрицы для премоляров, центральный выступ 12 шт.

№ 1.515 Матрицы для моляров, центральный выступ 12 шт.



№ 1.506 Матрицы для премоляров, билатеральные 12 шт.



№ 1.500+ Матрицы для премоляров

30 шт.:
№ 1.501 6 шт.
№ 1.502 6 шт.
№ 1.503 6 шт.
№ 1.504 6 шт.
№ 1.505 6 шт.



№ 1.510+ Матрицы для моляров

30 шт.:
№ 1.511 6 шт.
№ 1.512 6 шт.
№ 1.513 6 шт.
№ 1.514 6 шт.
№ 1.515 6 шт.

Матрицы характеризуются высокой анатомичностью форм, обеспечивают идеальные условия для восстановления контактных областей.



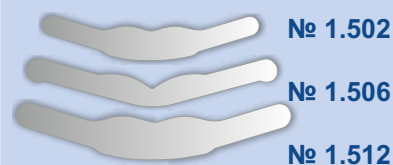
подробнее

Пример работы



с матрицедержателем Нустрем

Формы билатеральных матриц



Варианты установки матриц

Матрицедержателями Тоффльмайра или Нустрем



с использованием системы Супермат



с помощью кольца «Слот» (см. стр.18 Каталога)



Матрицедержателем пружинным фиксатором Слот (см. стр.18 Каталога)



Матрицы контурные лавсановые



Матрицы контурные лавсановые обеспечивают оптимальное контурирование пломбы и сокращают объем шлифовальных операций после ее отверждения.

Матрицы выпускаются 4-х форм для моляров и 4-х форм для премоляров.



№ 1.090(1) Матрицы для премоляров, центральный выступ, 30 шт.

№ 1.091(1) Матрицы для моляров, центральный выступ, 30 шт.



№ 1.090(2) Матрицы для премоляров, билатеральные, 30 шт.

№ 1.091(2) Матрицы для моляров, билатеральные, 30 шт.



№ 1.090(3) Матрицы для премоляров, правый выступ, 30 шт.

№ 1.091(3) Матрицы для моляров, правый выступ, 30 шт.



№ 1.090(4) Матрицы для премоляров, левый выступ, 30 шт.

№ 1.091(4) Матрицы для моляров, левый выступ, 30 шт.



№ 1.090(3/4) Матрицы для премоляров, 30 шт.
№ 1.090(3) - 15 шт., 1.090(4) - 15 шт.

№ 1.091(3/4) Матрицы для моляров, 30 шт.
№ 1.091(3) - 15 шт., 1.091(4) - 15 шт.



№ 1.190 Матрицы для премоляров 4-х форм, 60 шт.

№ 1.090(1) - 15 шт.,
№ 1.090(2) - 15 шт.,
№ 1.090(3) - 15 шт.,
№ 1.090(4) - 15 шт.



№ 1.191 Матрицы для моляров 4-х форм, 60 шт.

№ 1.091(1) - 15 шт.,
№ 1.091(2) - 15 шт.,
№ 1.091(3) - 15 шт.,
№ 1.091(4) - 15 шт.



№ 1.092 Матрицы для моляров и премоляров 4-х форм, 120 шт.

№ 1.090(1) - 15 шт.
№ 1.090(2) - 15 шт.
№ 1.090(3) - 15 шт.
№ 1.090(4) - 15 шт.

№ 1.091(1) - 15 шт.
№ 1.091(2) - 15 шт.
№ 1.091(3) - 15 шт.
№ 1.091(4) - 15 шт.

Способы установки матрицы

Матрицедержатель Тоффльмайра (или Нустрем)



Система Супермат



Кольцо «Слот» (см. стр.18 Каталога)



Фрагменты контурных лавсановых матриц могут также использоваться для восстановления контактных (аппроксимальных) поверхностей резцов и клыков.



Матрицы металлические контурные с фиксирующим устройством (матрицы-«восьмерки»)



Выпускаются толщиной 35 мкм.



№ 1.541 Матрицы для премоляров 10 шт.
центральный выступ



№ 1.551 Матрицы для моляров 10 шт.
центральный выступ



№ 1.542 Матрицы для премоляров 10 шт.
билатеральные



№ 1.552 Матрицы для моляров 10 шт.
билатеральные



№ 1.543 Матрицы для премоляров 10 шт.
выступ слева



№ 1.553 Матрицы для моляров 10 шт.
выступ слева



№ 1.544 Матрицы для премоляров 10 шт.
выступ справа



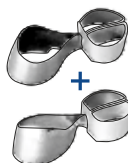
№ 1.554 Матрицы для моляров 10 шт.
выступ справа



№ 1.545 Матрицы для премоляров 10 шт.
без выступа



№ 1.555 Матрицы для моляров 10 шт.
без выступа



№ 1.549 Матрицы для премоляров (№ 1.543 + № 1.544)
10 шт. (5 шт. + 5 шт.)



№ 1.540 Матрицы для премоляров 16 шт.:
№ 1.541 3 шт.
№ 1.542 3 шт.
№ 1.543 3 шт.
№ 1.544 3 шт.
№ 1.545 4 шт.



№ 1.550 Матрицы для моляров 16 шт.:
№ 1.551 3 шт.
№ 1.552 3 шт.
№ 1.553 3 шт.
№ 1.554 3 шт.
№ 1.555 4 шт.



№ 1.560 Матрицы для моляров и премоляров без выступа 10 шт.
№ 1.545 - 5 шт.
№ 1.555 - 5 шт.

Устанавливаются без матрицедержателя

Сжатие алюминиевого кольца в горизонтальной плоскости обеспечивает фиксацию матрицы вокруг зуба.



подробнее

Установка матриц

Установить матрицу на зуб, сжать алюминиевое кольцо



Система в рабочем состоянии



Вариант работы на двух контактных пунктах с использованием матрицы-«восьмерки», клиньев, и колец (см. стр. 14 Каталога).



При таком варианте необязательно сжимать алюминиевое кольцо до тугого охвата зуба матрицей.

Примеры работы



Матрицы контурные лавсановые с фиксирующим клеящим слоем



На края матрицы нанесен специальный клеевой слой, который позволяет фиксировать матрицу без использования матрицедержателя.



№ 1.490(1) Матрицы для премоляров, центральный выступ, 12 шт.



№ 1.491(1) Матрицы для моляров, центральный выступ, 12 шт.



№ 1.490(2) Матрицы для премоляров, билатеральные, 12 шт.

№ 1.491(2) Матрицы для моляров, билатеральные, 12 шт.

№ 1.490(3/4) Матрицы для премоляров, 12 шт.
№ 1.490(3) - 6 шт., 1.490(4) - 6 шт.

№ 1.491(3/4) Матрицы для моляров, 12 шт.
№ 1.491(3) - 6 шт., 1.491(4) - 6 шт.

Матрицы контурные лавсановые с фиксирующим устройством



Матрицы контурные лавсановые обеспечивают оптимальное контурирование пломбы и сокращают объем шлифовальных операций после ее отверждения. Фиксирующее устройство позволяет устанавливать и фиксировать матрицу без использования матрицедержателя.

Матрицы выпускаются 5-ти форм для моляров и 4-х форм для премоляров.



№ 1.094(1) Матрицы для премоляров, центральный выступ, 10 шт.



№ 1.095(1) Матрицы для моляров, центральный выступ, 10 шт.



№ 1.094(2) Матрицы для премоляров, билатеральные, 10 шт.



№ 1.095(2) Матрицы для моляров, билатеральные, 10 шт.



№ 1.095(2+) Матрицы для больших моляров, билатеральные, 10 шт.



№ 1.094(3) Матрицы для премоляров, правый выступ, 10 шт.

№ 1.095(3) Матрицы для моляров, правый выступ, 10 шт.

№ 1.094(4) Матрицы для премоляров, левый выступ, 10 шт.

№ 1.095(4) Матрицы для моляров, левый выступ, 10 шт.

№ 1.094(3/4) Матрицы для премоляров, 10 шт.
№ 1.094(3) - 5 шт., 1.094(4) - 5 шт.

№ 1.095(3/4) Матрицы для моляров, 10 шт.
№ 1.095(3) - 5 шт., 1.095(4) - 5 шт.



№ 1.194 Матрицы для премоляров, 4-х форм, 16 шт.
№ 1.094(1) - 3 шт., № 1.094(2) - 3 шт.,
№ 1.094(3) - 5 шт., № 1.094(4) - 5 шт.

№ 1.195 Матрицы для моляров, 4-х форм, 16 шт.
№ 1.095(1) - 3 шт., № 1.095(2) - 3 шт.,
№ 1.095(3) - 5 шт., № 1.095(4) - 5 шт.



№ 1.096 Матрицы для моляров и премоляров, 4-х форм, 32 шт.
№ 1.094(1) - 3 шт., № 1.094(2) - 3 шт.,
№ 1.094(3) - 5 шт., № 1.094(4) - 5 шт.
№ 1.095(1) - 3 шт., № 1.095(2) - 3 шт.,
№ 1.095(3) - 5 шт., № 1.095(4) - 5 шт.

Установка матрицы с фиксирующим клеящим слоем

Установите матрицу на зуб.



Зондом удалите окрашенный защитный слой с краев матрицы.



Соедините участки матрицы, покрытые клеевым слоем.

Пример работы с самоклеящейся матрицей



Матрицы контурные лавсановые с фиксирующим устройством позволяют проводить реставрацию зубов без использования матрицедержателя.

Фиксирующее устройство представляет собой алюминиевое кольцо, сжатие которого в горизонтальной плоскости обеспечивает надежную фиксацию матрицы вокруг зуба.

Установка матриц с фиксирующим устройством

1. Устанавливают матрицу на зуб



2. Сдавливают алюминиевое кольцо и фиксируют матрицу



3. Матрица в рабочем состоянии



Примеры работы с матрицами с фиксирующим устройством



Матрицы контурные лавсановые закрытые «колпачки»

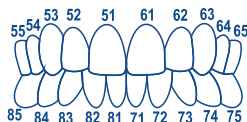
Матрицы контурные лавсановые (матрицы-«колпачки») предназначены для лечения кариеса и проведения эстетической реставрации некрасивых или изменивших цвет зубов (в основном - передних), а также для восстановления врожденных дефектов и дефектов, возникших в результате травм.

Идеальное восстановление естественного зубного ряда обеспечивают анатомичность форм и вариации размеров, тонкие интерпроксимальные стенки колпачков, жесткость материала.

Колпачки удобны в работе - легко снимаются, обеспечивают плотный контакт и гладкую поверхность реставрации, идеальны для работы с химическими и светоотверждаемыми материалами.

Матрицы-«колпачки» для детских зубов

Матрицы-«колпачки» для детских зубов выпускаются в анатомических форм для резцов и клыков и в анатомических форм для премоляров и моляров, малые (S), средние (M), большие (L)



№ 1.912 Матрицы контурные лавсановые закрытые «колпачки» для детских зубов, 64 шт.



Матрицы-«колпачки» для детских передних зубов **новинка**



Матрицы контурные лавсановые закрытые «колпачки» для детских зубов идеально подходят для работы с композитами. Матрицы-«колпачки» контурируют реставрационный материал в соответствии с естественной анатомией зубов. Колпачки легко снимаются, оставляя гладкую поверхность.

Матрицы-«колпачки» выпускаются в двух размерах – среднем (размер 2) и большом (размер 3).



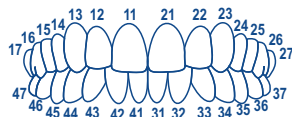
51M 3 шт.	51L 3 шт.	61M 3 шт.
52M 2 шт.		61L 3 шт.
52L 2 шт.	62L 2 шт.	62M 2 шт.

№ 1.913 Матрицы контурные лавсановые закрытые «колпачки» для детских зубов, 20 шт.

номер для заказа
НОВИНКА

№ 1.9(51/61) - 10 шт.
№ 1.9(52/62) - 10 шт.

Матрицы-«колпачки» для передних зубов, премоляров и моляров



Матрицы-«колпачки» для передних зубов

Выпускаются 14 анатомических форм для резцов и клыков, малые (S), средние (M), большие (L)



№ 1.910 Матрицы контурные лавсановые закрытые «колпачки» для фронтальных зубов, 64 шт.

анатомические формы

Работа с закрытыми матрицами «колпачками»

Проколоть колпачок зондом



Наполнить колпачок пломбирочным материалом



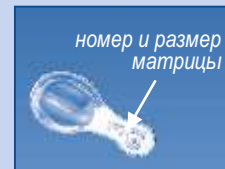
Поместить колпачок на поврежденный зуб



Удалить излишки пломбирочного материала и провести светоотверждение



Каждая матрица-«колпачок» для детских передних зубов имеет держатель, что делает работу с ней более удобной.



На держателе указаны номер зуба и размер колпачка.

Съемный держатель обеспечивает одинаковую толщину по всей высоте колпачка, включая края, обеспечивая тем самым тонкие стенки для создания плотных контактов.



Возможность вращения держателя вокруг колпачка делает более удобным процесс установки на зуб.

Клинический случай



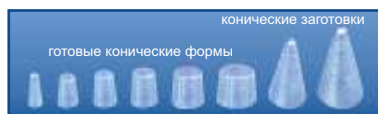
Матрицы-«колпачки» для моляров и премоляров

Выпускаются 14 анатомических форм для премоляров и моляров, малые (S), средние (M), большие (L)



№ 1.911 Матрицы контурные лавсановые закрытые «колпачки» для моляров и премоляров, 64 шт.
анатомические формы

Матрицы-«колпачки» конические



Матрицы-«колпачки» конические выпускаются 8 форм для всех групп зубов.



№ 1.915 Матрицы-«колпачки» конические, 64 шт. (8 типов по 8 шт.)

Матрицы контурные лавсановые закрытые «колпачки» на пластинах



№ 1.901 Матрицы-«колпачки» для коронковой части резцов 12 шт.



№ 1.903 Матрицы-«колпачки» для фронтальной поверхности резцов 16 шт.



№ 1.905 Матрицы-«колпачки» для аппроксимальной поверхности резцов и клыков (малого и среднего размера) 17 шт.



№ 1.907 Матрицы-«колпачки» для аппроксимальной поверхности резцов и клыков (среднего и большого размера) 18 шт.



№ 1.908 Матрицы-«колпачки» для моляров и премоляров 12 шт.

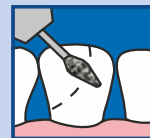
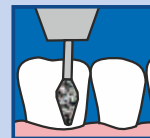
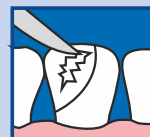
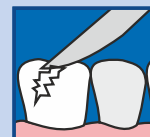
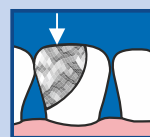
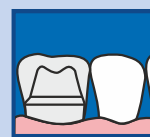
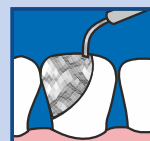
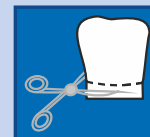
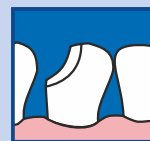


№ 1.909 Матрицы-«колпачки» для коронковой части резцов (2 шт.), клыков (6 шт.) и премоляров (4 шт.) 12 шт.

Работа с матрицами-«колпачками»

Восстановление полной формы зуба

Реставрация угловых и краевых частей коронки зуба



Работа с закрытыми матрицами «колпачками»

Проколоть колпачок зондом



Наполнить колпачок пломбирочным материалом



Поместить колпачок на поврежденный зуб



Удалить излишки пломбирочного материала и провести светоотверждение



Матрицы металлические плоские

Выпускаются толщиной 35 и 50 мкм. При заказе в скобках после номера указывайте толщину. Например, №1.0930(50).

Матрицы металлические поддесневые (масштаб 1:2) *новинка*



№ 1.0929 12 шт.

Формы матриц №№ 1.0929, 1.1938, 1.1939, 1.1940 и 1.2932 разработаны специально для установки в поддесневой выступ.

Матрицы металлические U образные (масштаб 1:2) *новинка*



№ 1.1938 12 шт.



№ 1.1939 12 шт.



№ 1.1940 12 шт.

Уменьшенная высота рабочей части матрицы № 1.0929 позволяет устанавливать матрицу ниже экватора, обеспечивая оптимальное поддесневое уплотнение.

Для премоляров (масштаб 1:2)



№ 1.0930 12 шт.



№ 1.0932 12 шт.



№ 1.0933 12 шт.



№ 1.0935 12 шт.

Матрицы №№ 1.1938-1.1940 предназначены в первую очередь для реставрации сильно разрушенных зубов, но могут быть использованы и в других клинических случаях.

Для моляров (масштаб 1:2)



№ 1.0931 12 шт.



№ 1.1937 12 шт.



№ 1.1932 12 шт.



№ 1.2932 12 шт.
новинка



№ 1.1933 12 шт.



№ 1.1935 12 шт.

Матрицы №№ 1.2932 и 1.1938-1.1940 предназначены для работы с матрицедержателем Тоффльмайра.

Изогнутая форма матриц позволяет устанавливать их в поддесневую область.

Ширина рабочей части матриц

№ 1.0930 - 7 мм
№ 1.1937 - 6 мм
№ 1.0931 - 5 мм

Матрицы прямоугольные



№ 1.380

Матрицы
12 шт. толщина 35 мкм
ширина 7 мм, длина 100 мм



№ 1.381

Матрицы
12 шт. толщина 35 мкм
ширина 7 мм, длина 100 мм

Полоски сепарационные



№ 1.382 Полоски сепарационные, 100 шт.,
толщина 60 мкм, ширина 6 мм, длина 50 мм

№ 1.383 Полоски сепарационные, 100 шт.,
толщина 90 мкм, ширина 6 мм, длина 50 мм

Матрицы металлические в рулоне

Матрицы выпускаются толщиной 35 или 50 мкм. При заказе в скобках после номера указывайте нужную толщину.
Например, №1.390(35).



№ 1.390 Матрицы в рулоне
ширина 6 мм, длина 3 м (круглая упаковка)

№ 1.391 Матрицы в рулоне
ширина 7 мм, длина 3 м (круглая упаковка)



№ 1.392 Матрицы в рулоне
ширина 6 мм, длина 3 м (квадратная упаковка)

№ 1.393 Матрицы в рулоне
ширина 7 мм, длина 3 м (квадратная упаковка)

Матрицы комбинированные (металл / лавсан)

Наличие металлической части в комбинированных матрицах существенно облегчает процедуру введения матрицы в межзубное пространство: сначала вводят металлическую часть, затем протягивают к месту дефекта прозрачную половину матрицы.



масштаб 1:2

№ 1.034 Матрицы комбинированные
для премоляров
12 шт.



масштаб 1:2

№ 1.134 Матрицы комбинированные
для моляров
12 шт.

Матрицы кольцевые



Конструкция обеспечивает простоту регулировки длины петли матрицы.

Устанавливаются без матрицедержателя.

Выпускаются толщиной 50 мкм.

Могут использоваться для защиты соседнего зуба при препарировании.

№ 1.595 Матрицы кольцевые
высота 5 мм, 6 шт.

№ 1.597 Матрицы кольцевые
высота 7 мм, 6 шт.



Работа с матрицедержателем типа Тоффльмайра



Вращением винта 1 освобождают щель 3 и вставляют матрицу в щели 4 и 3



или в щели 5 и 3.



Вращением винта 1 фиксируют матрицу в матрицедержателе.

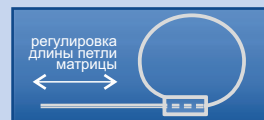
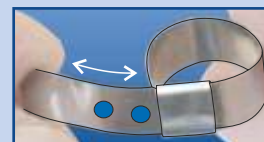


Вращением винта 2 осуществляют фиксацию матрицы вокруг зуба.



Работа с матрицей кольцевой

Отрегулировать длину петли матрицы по размеру зуба



Установить матрицу на зуб, подтянуть конец матрицы до полного обжатия зуба и зафиксировать натяжение, отогнув конец матрицы



Матрицы лавсановые сепарационные

Выпускаются толщиной 50 мкм.



№ 1.040 Матрицы сепарационные (ширина 8 мм), 100 шт.



№ 1.041 Матрицы сепарационные (ширина 10 мм), 100 шт.



№ 1.240 Матрицы в рулоне ширина 8 мм, длина 10 м

№ 1.241 Матрицы в рулоне ширина 10 мм, длина 10 м



№ 1.242 Матрицы в рулоне ширина 8 мм, длина 10 м

№ 1.243 Матрицы в рулоне ширина 10 мм, длина 10 м



№ 1.244 Матрицы в рулоне, упаковка с режущей пластиной ширина 8 мм, длина 10 м

№ 1.245 Матрицы в рулоне, упаковка с режущей пластиной ширина 10 мм, длина 10 м



№ 1.440 Матрицы сепарационные с ограничителем (ширина 8 мм), 12 шт.



№ 1.441 Матрицы сепарационные с ограничителем (ширина 10 мм), 12 шт.

Матрицедержатели



№ 1.007 Матрицедержатель типа Тoffльмайра 1 шт.

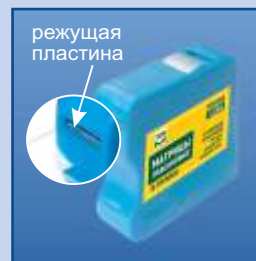


№ 1.008 Матрицедержатель типа Тoffльмайра Нустрем, универсальный 1 шт.

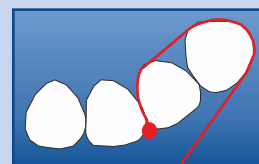
Примеры работы с матрицами сепарационными



Две прорези в верхней части новой квадратной упаковки №№ 1.242-1.245 обеспечивают легкую регулировку длины ленты, необходимой для работы, а режущая пластина в прорези упаковок №№ 1.244, 1.245 позволяет отрезать ленту нужного размера без использования ножниц.



Наличие ограничителя на сепарационных матрицах №№ 1.440 и 1.441 позволяет надежно фиксировать матрицу одной рукой.



Клинья фиксирующие деревянные

Клинья изготавливаются из клена, выпускаются тригональной и анатомической формы.

Клинья фиксирующие деревянные, тригональная форма



№ 1.281 Клинья деревянные
тригональные
100 шт.

Тригональная форма



Клинья фиксирующие деревянные, анатомическая форма



№ 1.181 Клинья деревянные
супертонкие, суперкороткие
(оранжевые)
100 шт.

Анатомическая форма



№ 1.182 Клинья деревянные
тонкие, короткие
(белые)
100 шт.



№ 1.183 Клинья деревянные
тонкие, короткие
(зеленые)
100 шт.

По специальному заказу комплектуются и поставляются наборы из клиньев 2-х типов по 50 штук каждого типа, например, белые/желтые или белые/зеленые.



№ 1.184 Клинья деревянные
тонкие, длинные
(желтые)
100 шт.



№ 1.185 Клинья деревянные
средние, короткие
(синие)
100 шт.



№ 1.186 Клинья деревянные
средние, длинные
(розовые)
100 шт.



№ 1.187 Клинья деревянные
толстые, длинные
(фиолетовые)
100 шт.

Примеры работы



№ 1.080 Клинья деревянные 2-х типов
100 шт.
белые (тонкие, короткие) 50 шт.
синие (средние, короткие) 50 шт.



№ 1.083 Клинья деревянные 4-х типов
200 шт.
белые (тонкие, короткие) 50 шт.
желтые (тонкие, длинные) 50 шт.
синие (средние, длинные) 50 шт.
розовые (средние, длинные) 50 шт.



№ 1.085 Клинья деревянные 6-ти типов
400 шт.
оранжевые (супертонкие, суперкороткие) 100 шт.
белые (тонкие, короткие) 100 шт.
желтые (тонкие, длинные) 50 шт.
синие (средние, длинные) 50 шт.
розовые (средние, длинные) 50 шт.
фиолетовые (толстые, длинные) 50 шт.

Клинья фиксирующие пластиковые

Клинья изготавливаются из специального пластика (клинья изолирующие, пластиковые светопрозрачные и несветопрозрачные) или силикона (фиксаторы «Эластик», насадки силиконовые).

Клинья фиксирующие изолирующие **новинка**

Клинья фиксирующие изолирующие (адаптивные) обеспечивают воссоздание идеального контакта и реставрацию, точно имитирующую естественную анатомию зуба.

Наличие полой внутренней части позволяет в случае необходимости разместить второй клин с противоположной стороны.

Для удобства работы в клинях предусмотрены специальные отверстия для пинцета для легкого введения и извлечения.



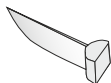
№ 1.874 Клинья фиксирующие изолирующие (адаптивные) малые
40 шт.

№ 1.875 Клинья фиксирующие изолирующие (адаптивные) средние
40 шт.

№ 1.876 Клинья фиксирующие изолирующие (адаптивные) большие
40 шт.

Клинья фиксирующие пластиковые светопрозрачные

Допускают термообработку до 120°C.



№ 1.811 Клинья светопрозрачные тонкие
40 шт.



№ 1.812 Клинья светопрозрачные средние
40 шт.

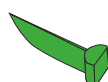


№ 1.810 Клинья светопрозрачные 2-х типов
40 шт.
тонкие 25 шт.
средние 15 шт.

№ 1.820 Клинья светопрозрачные 2-х типов
80 шт.
тонкие 50 шт.
средние 30 шт.

Клинья фиксирующие пластиковые несветопрозрачные

Допускают термообработку до 120°C.



№ 1.841 Клинья несветопрозрачные тонкие
40 шт.



№ 1.842 Клинья несветопрозрачные средние
40 шт.

№ 1.840 Клинья несветопрозрачные 2-х типов
80 шт.
тонкие 50 шт.
средние 30 шт.



Клинья изолирующие сжимаются при введении в межзубный промежуток и расширяются после ввода, что облегчает установку и обеспечивает оптимальную адаптацию по форме зубов, минимизируя время финишной обработки и риск травмирования мягких тканей.



Клинья светопрозрачные изготавливаются из специального пластика. Характеризуются оптимальным сочетанием гибкости и жесткости.



Допускают многократное сгибание.



Клинья несветопрозрачные (зеленые) рекомендуются для работы с матрицами металлическими, когда для фиксации необходим изгиб клина.



Фиксаторы кольцевые «Эластик»

Допускают термообработку до 150°C.



№ 1.801 Фиксаторы кольцевые «Эластик»
толщина 2,5 мм
10 шт.



№ 1.802 Фиксаторы кольцевые «Эластик»
толщина 2,0 мм
10 шт.



№ 1.808 Фиксаторы кольцевые «Эластик»
номер для заказа 40 шт.:
№ 1.801(20) 20 шт.
№ 1.802(20) 20 шт.

Фиксаторы кольцевые «Эластик» могут использоваться как клинья фиксирующие, а также в качестве корда при работе с системой Коффердам. Устанавливаются с помощью щипцов (стр.15 Каталога).



Насадки силиконовые

Насадки надеваются на ножки колец и обеспечивают прижатие матрицы на некотором расстоянии от контактного пункта. Изготавливаются из силикона. Допускают термообработку до 150°C.

Отверстия в насадках силиконовых предназначены для ножек кольца или фиксатора



№ 1.861 Насадки силиконовые
40 шт.

насадка № 1.861



№ 1.866 Насадки силиконовые
(с укороченным носиком)
40 шт.

насадка № 1.866



Установка фиксатора «Эластик»



Вне полости рта вставляют в отверстия в клине ножки щипцов. Растягивают фиксатор, разводя ножки щипцов, и устанавливают в межзубный промежуток.

Насадки №1.861 и № 1.866 предназначены для прижатия матрицы по всей высоте зуба для более точного воссоздания формы зуба при реставрации (выступ насадки направлен к контактному пункту).



Если носик насадки № 1.861 вторгается в область контактного пункта и мешает прижатию матрицы к соседнему зубу, носик можно подрезать, либо использовать насадку № 1.866 с укороченным носиком.



№ 1.870 Насадки силиконовые
номер для заказа 40 шт.:

насадки № 1.861(20) 20 шт.
насадки № 1.866(20) 20 шт.
кольцо «Дельта» № 1.299 1 шт.

Насадки №1.862 обеспечивают фиксацию матрицы дальше от контактного пункта, что удобно при реставрации больших полостей.

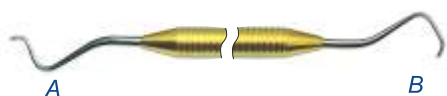


№ 1.862 Насадки силиконовые
40 шт.



Контакт-формеры

Контакт-формеры изготавливаются из высококачественной нержавеющей стали. Ручки выполнены из титанового сплава, что делает инструменты более легкими и удобными в работе.



№ 1.1901 Контакт-формер 1 шт.



№ 1.1902 Контакт-формер 1 шт.



№ 1.1904 Контакт-формер 1 шт.

Рабочая часть А контакт-формеров №№ 1.1901 и 1.1902 предназначена для адаптации матрицы на дистальной поверхности, часть В используется при реставрации медиальной поверхности.



№ 1.943 Контакт-формер 1 шт.

Контакт-формер № 1.943 используется с ручкой № 1.100 или иной ручкой, обеспечивающей резьбовое соединение

Контакт- и рельеф-формеры



№ 1.863 Насадки силиконовые 10 шт.



№ 1.867 Насадки силиконовые 10 шт.



№ 1.868 Насадки силиконовые 10 шт.

№ 1.965 Контакт- и рельеф-формеры

номер для заказа



- контакт-формер № 1.943 - 1 шт.
- ручка-держатель № 1.100 - 1 шт.
- насадки № 1.863 - 10 шт.
- насадки № 1.867 - 10 шт.
- насадки № 1.868 - 10 шт.

Ручки-держатели



№ 1.100 Ручка-держатель, 1 шт.



№ 1.100T Ручка для зеркала, титановая, 1 шт.



№ 1.107* Ручка-держатель, 1 шт.



№ 1.109* Ручка-держатель, 1 шт.

* используются для работы с системой для обработки межзубных промежутков (см.с.40 Каталога)

Работа с контакт- и рельеф-формерами №1.965

Моделирование зубного бугорка жевательных зубов



Моделирование вестибулярной поверхности передних зубов



Работа с контакт-формером № 1.943



1) После адгезивной обработки нанести на все стенки полости, кроме придесневой, текучий композит слоем 0,3-0,5 мм, провести его фотополимеризацию.

2) Вне полости рта подготовить «шарик» из универсального композита размером немного меньше, чем полость на контактной поверхности, провести его фотополимеризацию.

3) На придесневую стенку полости нанести тонкий слой текучего композита, а поверх него - универсальный композит.
ФОТОПОЛИМЕРИЗАЦИЮ НЕ ПРОВОДИТЬ!

4) Поместить «шарик» в полость и вдавить его контакт-формером, обеспечивая плотное прижатие матрицы к соседнему зубу в области контактного пункта. Не прекращая давление на «шарик», провести фотополимеризацию, затем убрать контакт-формер и повторить фотополимеризацию.

5) Провести реставрацию зуба.

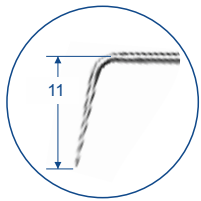
6) Удалить фиксирующее кольцо, отогнуть матрицу от боковых скатов коронки, провести дополнительную фотополимеризацию композита в придесневой области, направляя световой поток со стороны вестибулярной и язычной поверхностей зуба.

7) Удалить фиксирующий клин и матрицу.

8) Провести финишную обработку реставрации.

Зонды *новинка*

№ 8.0102 Зонд угловой большой, 1 шт.

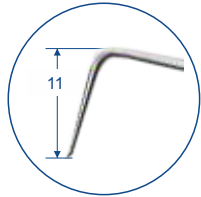


Ручка тип 1, нержавеющая сталь, Ø10 мм



Ручка тип 2, титан, Ø8 мм

№ 8.0105 Зонд изогнутый большой, 1 шт.

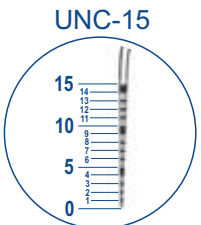


Ручка тип 1, нержавеющая сталь, Ø10 мм



Ручка тип 2, титан, Ø8 мм

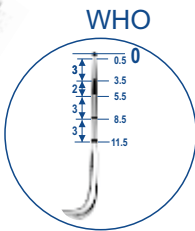
№ 8.0121 Зонд пародонтологический, шкалы UNC-15 - WHO), 1 шт.



Ручка тип 1, нержавеющая сталь, Ø10 мм



Ручка тип 2, титан, Ø8 мм



Зонды выпускаются 2-х типов: с ручкой из нержавеющей стали (тип 1) и с ручкой из титана (тип 2)

тип ручки	диаметр	масса
тип 1	10 мм	< 17 г
тип 2	8 мм	< 20 г

Клинические случаи

обследование межзубных промежутков

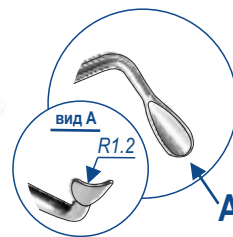
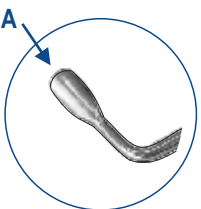


удаление ретракционной нити из десневой борозды

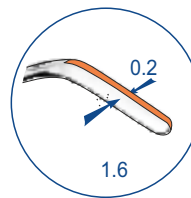


Гладилки *новинка*

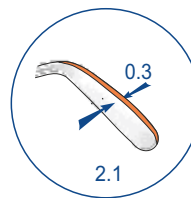
№ 8.0306 Гладилка изогнутая (гладилка PO), 1 шт.



№ 8.0705 Гладилка моделировочная (гладилка MO), 1 шт.

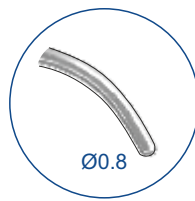


№ 8.0709 Гладилка моделировочная (гладилка AP), 1 шт.



Штопферы *новинка***№ 8.0215** Штопфер малый (штопфер CO), 1 шт.

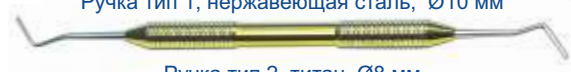
Ручка тип 3, силикон, Ø12 мм

**№ 8.0216** Штопфер большой (штопфер FI), 1 шт.

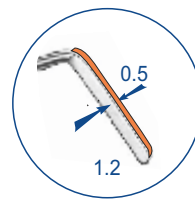
Ручка тип 3, силикон, Ø12 мм

Штопфер-гладилки *новинка***№ 8.0401** Штопфер обратноконусный - гладилка малая, 1 шт.

Ручка тип 1, нержавеющая сталь, Ø10 мм



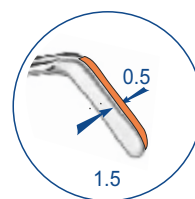
Ручка тип 2, титан, Ø8 мм

**№ 8.0402** Штопфер обратноконусный - гладилка средняя, 1 шт.

Ручка тип 1, нержавеющая сталь, Ø10 мм



Ручка тип 2, титан, Ø8 мм

**№ 8.0403** Штопфер обратноконусный - гладилка большая, 1 шт.

Ручка тип 1, нержавеющая сталь, Ø10 мм



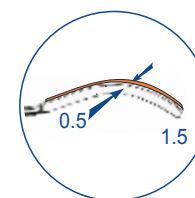
Ручка тип 2, титан, Ø8 мм

**№ 8.0405** Штопфер обратноконусный - гладилка серповидная малая, 1 шт.

Ручка тип 1, нержавеющая сталь, Ø10 мм



Ручка тип 2, титан, Ø8 мм

Клинические случаи
при изоляции рабочего поля

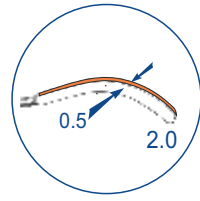
распределение жидкого коффердама и дальнейшая фотополимеризация с использованием штопфера (перемещение штопфера показано стрелками)



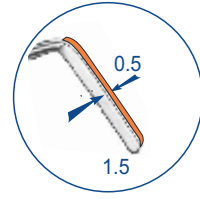
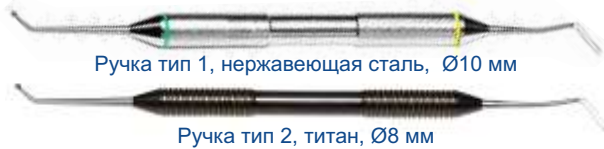
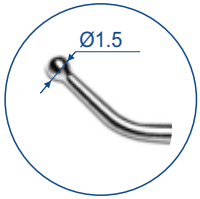
адаптация клампа и платка с помощью штопфера (перемещение штопфера показано стрелками)

Штопфер-гладилки выпускаются 2-х типов:
с ручкой из нержавеющей стали (тип 1),
с ручкой из титана (тип 2).

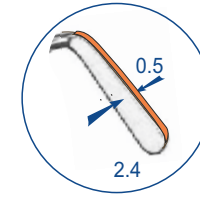
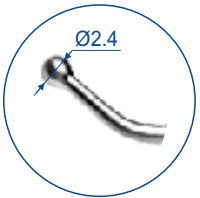
№ 8.0406 Штопфер обратноконусный - гладилка серповидная средняя, 1 шт.



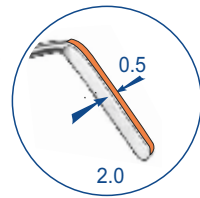
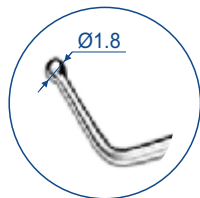
№ 8.0408 Штопфер шарообразный - гладилка малая, 1 шт.



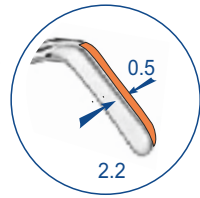
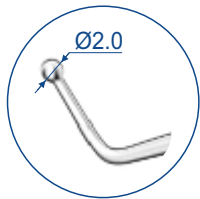
№ 8.0409 Штопфер шарообразный - гладилка большая, 1 шт.



№ 8.0410 Штопфер шарообразный изогнутый - гладилка малая, 1 шт.

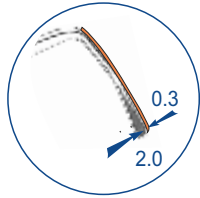
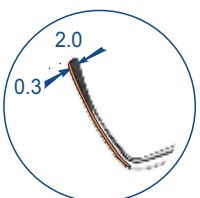


№ 8.0411 Штопфер шарообразный изогнутый - гладилка средняя, 1 шт.

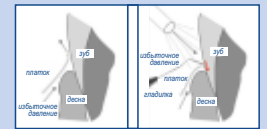


Ретрактор для укладки нити

№ 1.016s Ретрактор для укладки нити малый, 1 шт.



**Клинические случаи
при изоляции рабочего поля**



укладывание платка в десневую борозду с помощью гладилки и избыточного давления



адаптация ретракционной нити



адаптация жидкого коффердама в труднодоступных участках

При работе над каталогом использованы материалы изданий:

А.В.Салова «Восстановление контактных областей зубов с помощью матричных систем» М.:МедПресс-информ, 2011.

«Практическая терапевтическая стоматология», Под ред. А.И.Николаева и Л.М. Цепова, М.:МедПресс-информ, 2018.

«Методы изоляции рабочего поля в стоматологии», Под ред. И.М. Макеевой, М.: МедПресс-информ, 2007.

Диски шлифовальные с металлической втулкой

Диски серии «Золотая охра» *Новинка*

Диски шлифовальные серии «Золотая Охра» представляют собой идеальную комбинацию для быстрой и качественной обработки пломбы с минимальным риском повреждения эмали. Абразивность и жесткость дисков подобраны таким образом, чтобы обеспечить последовательное и равномерное удаление материала, максимальное удобство в работе и высочайшее качество полученной реставрации. По сравнению со стандартными дисками TOP BM, рабочие характеристики дисков серии «Золотая Охра» более сбалансированы.

Диски для снятия излишков материала



№ 1.731BR(9.5) диаметр 9,5 мм, 50 шт.

№ 1.731BR(12.7) диаметр 12,7 мм, 50 шт.

Диски для предварительного шлифования



№ 1.732PE(9.5) диаметр 9,5 мм, 50 шт.

№ 1.732PE(12.7) диаметр 12,7 мм, 50 шт.

Диски для окончательного шлифования



№ 1.733S(9.5) диаметр 9,5 мм, 50 шт.

№ 1.733S(12.7) диаметр 12,7 мм, 50 шт.

Диски для полирования



№ 1.734LS(9.5) диаметр 9,5 мм, 50 шт.

№ 1.734LS(12.7) диаметр 12,7 мм, 50 шт.

Диски стандартной серии

Диски для снятия излишков материала



№ 2.731BR(9.5) диаметр 9,5 мм, 50 шт.
№ 2.731BR(12.7) диаметр 12,7 мм, 50 шт.



№ 2.731(9.5) диаметр 9,5 мм, 50 шт.
№ 2.731(10) диаметр 10 мм, 40 шт.
№ 2.731(12) диаметр 12 мм, 40 шт.
№ 2.731(12.7) диаметр 12,7 мм, 50 шт.
№ 2.731(14) диаметр 14 мм, 40 шт.
№ 2.731(16) диаметр 16 мм, 40 шт.



№ 1.731(9.5) диаметр 9,5 мм, 40 шт.
№ 1.731(A) диаметр 9,5 мм, 50 шт.
№ 1.731(10) диаметр 10 мм, 40 шт.
№ 1.731(12) диаметр 12 мм, 40 шт.
№ 1.731(12.7) диаметр 12,7 мм, 40 шт.
№ 1.731(B) диаметр 12,7 мм, 50 шт.
№ 1.731(14) диаметр 14 мм, 40 шт.
№ 1.731(16) диаметр 16 мм, 40 шт.

Диски для предварительного шлифования



№ 1.732(9.5) диаметр 9,5 мм, 40 шт.
№ 1.732(A) диаметр 9,5 мм, 50 шт.
№ 1.732(10) диаметр 10 мм, 40 шт.
№ 1.732(12) диаметр 12 мм, 40 шт.
№ 1.732(12.7) диаметр 12,7 мм, 40 шт.
№ 1.732(B) диаметр 12,7 мм, 50 шт.
№ 1.732(14) диаметр 14 мм, 40 шт.
№ 1.732(16) диаметр 16 мм, 40 шт.

Диски для окончательного шлифования



№ 1.733(9.5) диаметр 9,5 мм, 40 шт.
№ 1.733(A) диаметр 9,5 мм, 50 шт.
№ 1.733(10) диаметр 10 мм, 40 шт.
№ 1.733(12) диаметр 12 мм, 40 шт.
№ 1.733(12.7) диаметр 12,7 мм, 40 шт.
№ 1.733(B) диаметр 12,7 мм, 50 шт.
№ 1.733(14) диаметр 14 мм, 40 шт.
№ 1.733(16) диаметр 16 мм, 40 шт.

Диски для полирования



№ 1.734(9.5) диаметр 9,5 мм, 40 шт.
№ 1.734(A) диаметр 9,5 мм, 50 шт.
№ 1.734(10) диаметр 10 мм, 40 шт.
№ 1.734(12) диаметр 12 мм, 40 шт.
№ 1.734(12.7) диаметр 12,7 мм, 40 шт.
№ 1.734(B) диаметр 12,7 мм, 50 шт.
№ 1.734(14) диаметр 14 мм, 40 шт.
№ 1.734(16) диаметр 16 мм, 40 шт.

Диски серии «Золотая Охра»



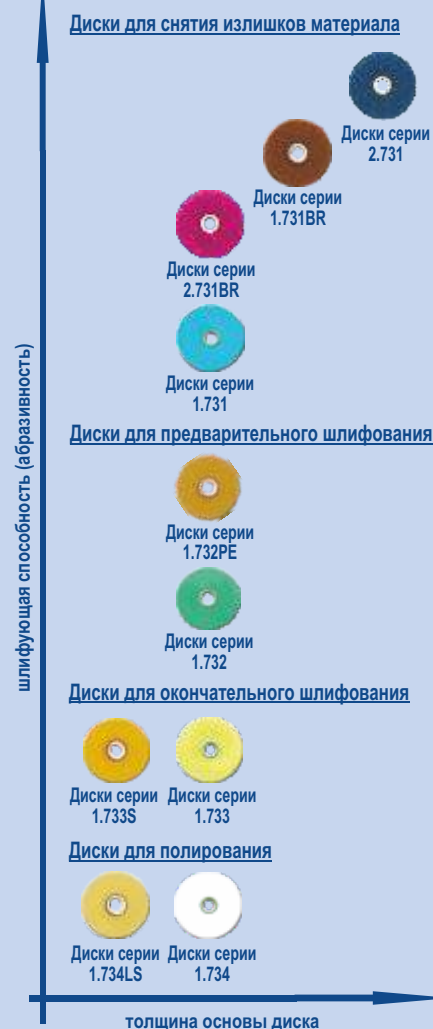
Диски серии «Золотая охра» №1.731BR имеют повышенную износостойкость по сравнению с дисками для снятия излишков материала стандартной серии №1.731.

Эффективность полирования у дисков для предварительного шлифования №1.732PE выше, чем у дисков №1.732.

Диски для окончательного шлифования №1.733S и полирования №1.734LS мягче дисков аналогичной абразивности стандартной серии (№№ 1.733 и 1.734 соответственно).

Диски серии 2.731 характеризуются большей шлифующей способностью и износостойкостью по сравнению с другими дисками производства TOP BM.

Диски серии 2.731BR более тонкие и гибкие по сравнению с дисками серии 2.731.



Дискодержатели для дисков шлифовальных с металлической втулкой



№ 1.120 Дискодержатель прямой, 1 шт.

№ 1.121 Дискодержатель угловой, 1 шт.

Диски шлифовальные с металлической втулкой в наборах



№ 1.069 Диски шлифовальные (диаметр 10 мм)
40 шт.:
№ 1.731(10) - 10 шт.
№ 1.732(10) - 10 шт.
№ 1.733(10) - 10 шт.
№ 1.734(10) - 10 шт.
дискодержатель № 1.121 - 1 шт.



№ 1.070 Диски шлифовальные (диаметр 12 мм)
40 шт.:
№ 1.731(12) - 10 шт.
№ 1.732(12) - 10 шт.
№ 1.733(12) - 10 шт.
№ 1.734(12) - 10 шт.
дискодержатель № 1.121 - 1 шт.



№ 1.071 Диски шлифовальные (диаметр 14 мм)
40 шт.:
№ 1.731(14) - 10 шт.
№ 1.732(14) - 10 шт.
№ 1.733(14) - 10 шт.
№ 1.734(14) - 10 шт.
дискодержатель № 1.121 - 1 шт.



№ 1.072 Диски шлифовальные (диаметр 16 мм)
40 шт.:
№ 1.731(16) - 10 шт.
№ 1.732(16) - 10 шт.
№ 1.733(16) - 10 шт.
№ 1.734(16) - 10 шт.
дискодержатель № 1.121 - 1 шт.



№ 1.075 Диски шлифовальные (диаметры 12 и 14 мм)
80 шт.:
№ 1.731(12) - 10 шт.
№ 1.732(12) - 10 шт.
№ 1.733(12) - 10 шт.
№ 1.734(12) - 10 шт.
№ 1.731(14) - 10 шт.
№ 1.732(14) - 10 шт.
№ 1.733(14) - 10 шт.
№ 1.734(14) - 10 шт.
дискодержатель № 1.121 - 1 шт.

Шлифовальные наборы с дисками с металлической втулкой и полосками



№ 1.021 Шлифовальный набор

диски с металлической втулкой 48 шт.
№ 1.731(14) 12 шт.
№ 1.732(14) 12 шт.
№ 1.733(14) 12 шт.
№ 1.734(14) 12 шт.

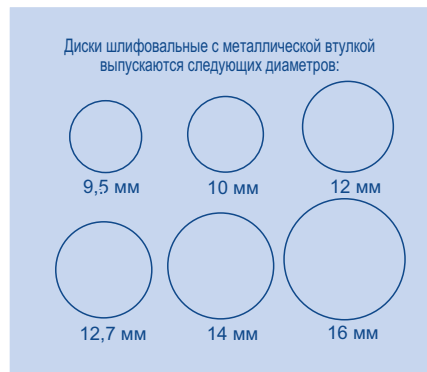
полоски шлифовальные 75 шт.:
№ 1.050 25 шт.
№ 1.051 25 шт.
№ 1.052 25 шт.

дискодержатель № 1.121 1 шт.



Диски шлифовальные выпускаются на лавсановой основе

Диски применяются на скорости не более 30000 об/мин.
Диски с большей абразивностью (синие) используются на скорости 10000 об/мин, менее абразивные - на больших скоростях.



По специальному заказу изготавливаются наборы:

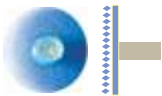
№ 1.076 в составе:
диски шлифовальные 240 шт.:
№ 1.731(12) - 30шт.
№ 1.731(14) - 30шт.
№ 1.732(12) - 30шт.
№ 1.732(14) - 30шт.
№ 1.733(12) - 30шт.
№ 1.733(14) - 30шт.
№ 1.734(12) - 30шт.
№ 1.734(14) - 30шт.
дискодержатель № 1.121 - 1 шт.

№ 1.077 в составе:
диски шлифовальные 240 шт.:
№ 1.731(A) - 30шт.
№ 1.731(B) - 30шт.
№ 1.732(A) - 30шт.
№ 1.732(B) - 30шт.
№ 1.733(A) - 30шт.
№ 1.733(B) - 30шт.
№ 1.734(A) - 30шт.
№ 1.734(B) - 30шт.
дискодержатель № 1.121 - 1 шт.

Шлифовальные наборы № 1.021 рекомендуются для работы как опытным, так и начинающим специалистам

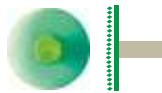
Диски шлифовальные с пластиковой втулкой

Диски для снятия излишков материала



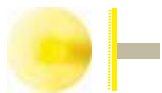
№ 1.611	диаметр 10 мм, 40 шт.
№ 1.621	диаметр 12 мм, 40 шт.
№ 1.631	диаметр 14 мм, 40 шт.

Диски для предварительного шлифования



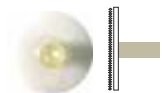
№ 1.612	диаметр 10 мм, 40 шт.
№ 1.622	диаметр 12 мм, 40 шт.
№ 1.632	диаметр 14 мм, 40 шт.

Диски для окончательного шлифования



№ 1.613	диаметр 10 мм, 40 шт.
№ 1.623	диаметр 12 мм, 40 шт.
№ 1.633	диаметр 14 мм, 40 шт.

Диски для полирования



№ 1.614	диаметр 10 мм, 40 шт.
№ 1.624	диаметр 12 мм, 40 шт.
№ 1.634	диаметр 14 мм, 40 шт.

Дискодержатели



№ 1.110* Дискодержатель прямой 1 шт.



№ 1.111* Дискодержатель угловой 1 шт.

* предназначены только для работы с дисками с пластиковой втулкой производства ООО «ТОР ВМ»

Диски шлифовальные с пластиковой втулкой в наборах



№ 1.610 Диски шлифовальные
диаметр 8 мм, 40 шт.
№1.611 - 10 шт.
№1.612 - 10 шт.
№1.613 - 10 шт.
№1.614 - 10 шт.
дискодержатель № 1.111 - 1 шт.



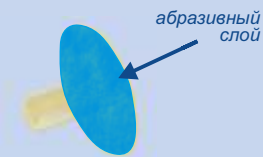
№ 1.620 Диски шлифовальные
диаметр 8 мм, 40 шт.
№1.621 - 10 шт.
№1.622 - 10 шт.
№1.623 - 10 шт.
№1.624 - 10 шт.
дискодержатель № 1.111 - 1 шт.



№ 1.630 Диски шлифовальные
диаметр 8 мм, 40 шт.
№1.631 - 10 шт.
№1.632 - 10 шт.
№1.633 - 10 шт.
№1.634 - 10 шт.
дискодержатель № 1.111 - 1 шт.



Диски с пластиковой втулкой выпускаются с абразивным слоем на сплошной рабочей поверхности.



Диски с пластиковой втулкой выпускаются 3-х диаметров:



Ø 8 мм



Ø 12 мм

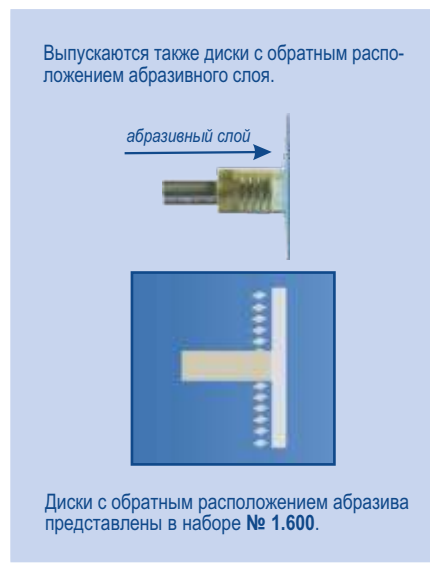


Ø 14 мм



№ 1.600 Диски шлифовальные
диски диаметром 8, 12 и 14 мм,
80 шт.:

№1.611 - 5 шт.
№1.612 - 5 шт.
№1.613 - 5 шт.
№1.614 - 5 шт.
№1.621 - 5 шт.
№1.622 - 5 шт.
№1.623 - 5 шт.
№1.624 - 5 шт.
№1.631 - 5 шт.
№1.632 - 5 шт.
№1.633 - 5 шт.
№1.634 - 5 шт.
обратное расположение абразива
№1.631о - 5 шт.
№1.632о - 5 шт.
№1.633о - 5 шт.
№1.634о - 5 шт.
дискодержатель № 1.111 - 1 шт.



Шлифовальные наборы с дисками с пластиковой втулкой и полосками



№ 1.020 Шлифовальный набор
диски с пластиковой втулкой
48 шт.
№ 1.631 12 шт.
№ 1.632 12 шт.
№ 1.633 12 шт.
№ 1.634 12 шт.
полоски шлифовальные 75 шт.:

№ 1.050 25 шт.
№ 1.051 25 шт.
№ 1.052 25 шт.
дискодержатель № 1.111 1 шт.

Диски с обратным расположением абразива могут поставляться отдельно по специальному заказу.

Полоски шлифовальные



№ 1.050 Полоски для снятия излишков материала
ширина 4 мм, 25 шт.



№ 1.051 Полоски для предварительного шлифования
ширина 4 мм, 25 шт.

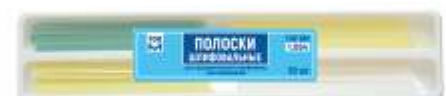


№ 1.052 Полоски для полирования
ширина 4 мм, 25 шт.



№ 1.053 Полоски для снятия излишков материала, для предварительного шлифования
ширина 4 мм, 50 шт.:

№1.050 - 25шт.
№1.051 - 25шт.



№ 1.054 Полоски для предварительного шлифования, для полирования
ширина 4 мм, 50 шт.:

№1.051 - 25шт.
№1.052 - 25шт.



№ 1.055 Полоски для снятия излишков материала, для предварительного шлифования, для полирования
ширина 4 мм, 75 шт.:

№1.050 - 25шт.
№1.051 - 25шт.
№1.052 - 25шт.

Полоски шлифовальные удобны для полирования интерпроксимальных и придесневых поверхностей реставрации.

Выпускаются на лавсановой основе.

Каждая полоска содержит два участка с различной абразивностью:

тип 1 - для снятия излишков материала / для предварительного шлифования (синий / зеленый)

тип 2 - для предварительного шлифования / для окончательного шлифования (зеленый / желтый)

тип 3 - для окончательного шлифования / для полирования (желтый / белый)

В средней части полоски абразив отсутствует.

Аппроксимальные поверхности рекомендуется полировать сразу после удаления матричной системы и клина, пока между зубами сохраняется небольшое расстояние.

По специальному заказу изготавливаются полоски шлифовальные шириной 3 мм

Система для обработки межзубных промежутков

Система включает

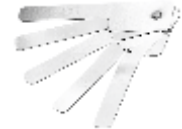
- полоски-калибры межзубные,
- полоски сепарационные зубчатые и алмазные 2-х типов,
- полоски алмазные и алмазные перфорированные,
- полоски зубчатые,
- пластины для удаления зубного камня,
- полоски зубчатые и алмазные в сборе с держателем,
- держатели полосок.

Полоски-калибры межзубные **новинка**

Полоски-калибры применяют для определения ширины межзубного промежутка в области контактных пунктов зубов с целью оптимизации подбора толщины коффердама, а также для контроля проксимального сошлифовывания зубов.

**№ 3.38N4**

Полоски-калибры межзубные
толщины полосок - 0.040, 0.050, 0.060
и 0,080 мм
упаковка - 1 шт.

**№ 3.38N5**

Полоски-калибры межзубные
толщины полосок - 0.100, 0.200, 0.250,
0.300 и 0,400 мм
упаковка - 1 шт.

**№ 3.38N7**

Полоски-калибры межзубные
толщины полосок - 0.100, 0.150, 0.200,
0.250, 0.300, 0,400 и 0.500 мм
упаковка - 1 шт.

Полоски сепарационные зубчатые и алмазные. Тип 1

**№ 1.384(1)**

Полоски сепарационные зубчатые
тип 1, толщина 50 мкм, 12 шт.

**№ 1.385C1**

Полоски сепарационные крупнозернистые,
тип 1, толщина 150 мкм, 12 шт.

**№ 1.385M1**

Полоски сепарационные среднезернистые,
тип 1, толщина 100 мкм, 12 шт.

**№ 1.385F1**

Полоски сепарационные мелкозернистые,
тип 1, толщина 70 мкм, 12 шт.

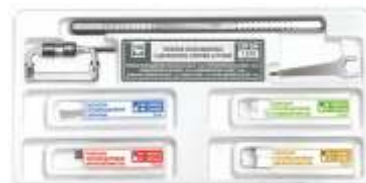
**№ 1.369KT**

номер для заказа

Держатель полосок с ключом и ручкой

держатель полосок сепарационных №1.369B - 1 шт.,
ключ №1.369K - 1 шт.,
ручка-держатель №1.109 - 1 шт.

По заказу возможна комплектация ручкой-держателем №1.107

**№ 1.370**

номер для заказа

Полоски сепарационные с держателем, ключом и ручкой

полоски сепарационные зубчатые №1.384(1) - 12 шт.,
полоски сепарационные крупнозернистые №1.385C1 - 12 шт.,
полоски сепарационные среднезернистые №1.385M1 - 12 шт.,
полоски сепарационные мелкозернистые №1.385F1 - 12 шт.,
держатель полосок сепарационных №1.369B - 1 шт.,
ключ №1.369K - 1 шт., ручка-держатель №1.109 - 1 шт.

Система предназначена для обработки межзубных промежутков, удаления излишков пломбировочного материала из межзубных промежутков и сепарации зубов при фиксации виниров.

Работа с полосками-калибрами

1. Выбрать калибр, по толщине примерно соответствующий межзубному промежутку, размер которого необходимо определить.

2. Определить размер межзубного промежутка по толщине калибра (цифры на калибре) (калибр должен вводиться в межзубный промежуток слегка затрудненно).

В случае легкого введения выбранного калибра в измеряемый межзубный промежуток:

- удалить введенный калибр и ввести следующий по размеру калибр, либо
- дополнительно вводить в измеряемый межзубный промежуток меньшие по размеру калибры до полного заполнения межзубного промежутка.

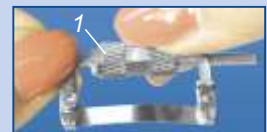
3. Удалить калибр (калибры) из полости рта пациента.

Дополнительное введение меньших калибров обеспечивает большую точность измерения по сравнению с заменой на следующий по размеру калибр. В случае использования нескольких калибров размер межзубного промежутка определяют по сумме толщин калибров.

Полоски тип 1.

Работа с держателем № 1.369

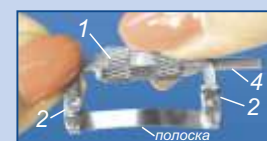
1) Винтом **1** сдвиньте ножки держателя так, чтобы расстояние между внешними краями ножек было равно длине полоски



2) Вставьте полоску в зажимы **2** на ножках держателя и затяните зажимы ключом **3**



3) Вращая винт **1**, натяните полоску



Для удобства держатель можно зафиксировать в ортодонтическом стоматологическом наконечнике Contra Angle 4:1 (EVE), позволяющем создавать возвратно-поступательное движение, или ручке-держателем №1.107 или №1.109 (см. с.32 Каталога).

Полоски сепарационные зубчатые и алмазные. Тип 2



№ 1.384(2)



Полоски сепарационные зубчатые
тип 2, толщина 50 мкм, 12 шт.



№ 1.385C2



Полоски сепарационные крупнозернистые,
тип 2, толщина 150 мкм, 12 шт.



подробнее



№ 1.385M2



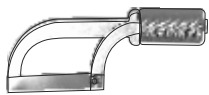
Полоски сепарационные среднезернистые,
тип 2, толщина 100 мкм, 12 шт.



№ 1.385F2



Полоски сепарационные мелкозернистые,
тип 2, толщина 70 мкм, 12 шт.



№ 1.389

Держатель полосок сепарационных
(только для полосок с отверстиями
(тип 2)), 1 шт.

Полоски алмазные *новинка*



№ 1.150

Полоски алмазные крупнозернистые
ширина 4 мм, 5 шт.



№ 1.151

Полоски алмазные среднезернистые
ширина 4 мм, 5 шт.



№ 1.152

Полоски алмазные мелкозернистые
ширина 4 мм, 5 шт.

**По заказу поставляются полоски шириной 2 мм - номер для заказа - №1.150(3) (крупнозернистые полоски), №1.151(3) (среднезернистые полоски), №1.152(3) (мелкозернистые полоски)*

Полоски алмазные перфорированные *новинка*



№ 2.150

Полоски алмазные перфорированные крупнозернистые
5 шт.



№ 2.151

Полоски алмазные перфорированные среднезернистые
5 шт.

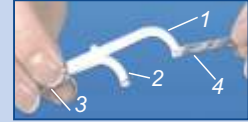


№ 2.152

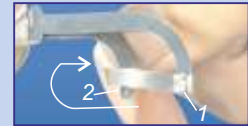
Полоски алмазные перфорированные мелкозернистые
5 шт.

**Полоски тип 2.
Работа с держателем № 1.389**

- 1) Вставить выступ на ножке 1 держателя в отверстия на полоску 4, загнуть полоску 4 вокруг ножки 1



- 2) Обогнуть полоску 4 вокруг ножки 2, вставить выступ на ножке 2 в другое отверстие полоски



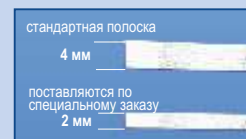
- 3) Затянуть полоску 4 между ножками 1 и 2, вращая ручку 3 держателя с резьбой



Полоски алмазные выпускаются 3-х типов:

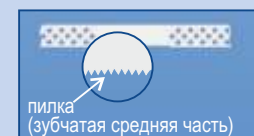
- крупнозернистые,
- среднезернистые,
- мелкозернистые.

Алмазные полоски выпускаются шириной 4 мм.



По заказу поставляются полоски шириной 2 мм - №№1.150(3), 1.151(3), 1.152(3).

Одна сторона средней части алмазной полоски выполняется в виде пилки.



Полоски зубчатые **новинка**

№ 3.384А Полоски зубчатые, ширина 6 мм, 6 шт.

Пластины для удаления зубного камня



№ 1.386 Пластины для удаления зубного камня ширина 4 мм, длина 100 мм 12 шт.

Полоски зубчатые и алмазные в сборе с держателем **новинка**

Полоски серии 3.38*



№ 3.384 Полоска зубчатая 1 шт.



№ 3.385С Полоска алмазная, крупнозернистая толщина 150 мкм, 1 шт.



№ 3.385М Полоска алмазная, среднезернистая толщина 100 мкм, 1 шт.



№ 3.385F Полоска алмазная, мелкозернистая толщина 70 мкм, 1 шт.



подробнее

Полоски серии 1.379Н*
(с металлическим держателем)

№ 1.379НТ Полоска зубчатая, 1 шт.



№ 1.379НС Полоска алмазная крупнозернистая толщина 150 мкм, 1 шт.



№ 1.379НМ Полоска алмазная среднезернистая толщина 100 мкм, 1 шт.



№ 1.379НF Полоска алмазная мелкозернистая толщина 70 мкм, 1 шт.

Полоски 1.379РН*
(с пластиковым держателем)

№ 1.379РНТ Полоска зубчатая, 1 шт.



№ 1.379РНС Полоска алмазная крупнозернистая толщина 150 мкм, 1 шт.



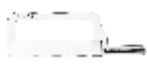
№ 1.379РНМ Полоска алмазная среднезернистая толщина 100 мкм, 1 шт.



№ 1.379РНF Полоска алмазная мелкозернистая толщина 70 мкм, 1 шт.

Полоски серии 1.379Н для удобства могут использоваться с держателями №№1.106Е, 1.106D и 1.369СВ

Полоски серии 1.379* (с ручкой)



№ 1.379Т Полоска зубчатая с держателем 1 шт.



№ 1.379С Полоска алмазная с держателем, крупнозернистая толщина 150 мкм, 1 шт.



№ 1.379М Полоска алмазная с держателем, среднезернистая толщина 100 мкм, 1 шт.



№ 1.379F Полоска алмазная с держателем, мелкозернистая толщина 70 мкм, 1 шт.

Полоски серии 1.379 (с ручкой) могут использоваться как сами по себе, так и с ортодонтическим стоматологическим наконечником Contra Angle 4:1 (EVE) или с ручками-держателями (стр.32 каталога) - №1.107 и №1.109 (комплект – номер для заказа №1.379)

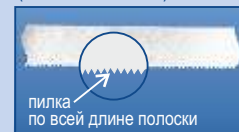


№ 1.379
номер для заказа

Полоски с держателем

полоски зубчатые с держателем №1.379Т - 1 шт.,
полоски алмазные с держателем №1.379С - 1 шт.,
полоски алмазные с держателем №1.379М - 1 шт.,
полоски алмазные с держателем №1.379F - 1 шт.,
ручка-держатель № 1.109 - 1 шт.

Полоски зубчатые можно использовать с держателями полосок №№ 1.105В, 1.106, 1.106С (см.с. 43 Каталога).



пилка по всей длине полоски

Пластины для удаления зубного камня



схематичный вид сборки



Полоски серии 3.38*, 1.379* и 1.379Н* предназначены для подготовки места постановки клампа, матрицы или полоски путем очистки межзубного промежутка от зубного камня и пломбировочного материала.

Работа с полосками
серии 3.38*, 1.379* и 1.379Н*

1. Ввести полоску в межзубный промежуток.
2. Придерживая полоску за рамку-держатель, провести обработку межзубного промежутка возвратно-поступательными движениями.
3. Удалить полоску из полости рта.

Работа с ручкой-держателем № 1.107

Вставить держатель в гнездо 1 ручки №1.107 и зафиксировать, затянув верхнюю гайку 2 с помощью ключа. Вращая верхнюю рельефную часть 3 ручки, разблокировать соединение, выбрать нужный угол и зафиксировать положение вращением рельефной части 3 ручки.



Работа с ручкой-держателем № 1.109

Требуемое рабочее положение обеспечивается размещением держателя в одно из отверстий ручки № 1.109.



3 отверстия в ручке-держателе позволяют фиксировать держатель в любом из трех положений: вдоль оси ручки (0°), перпендикулярно (±90°) и под углом (±45°) к оси ручки

Держатели полосок

Держатели для

- полосок зубчатых №1.384(1),
- полосок алмазных №№1.385C1, 1.385C2, 1.385M1, 1.385M2, 1.385F1, 1.385F2, 1.150 - 1.152, 2.150 - 2.152,
- полосок шлифовальных №№ 1.050 - 1.052.



ключ

№ 1.105B Держатель полосок продольный, (с ключом №1.369К), 1 шт.



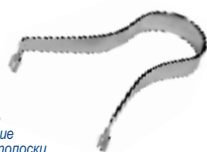
подробнее



ножки держателей №1.105 & №1.106

прямая щель изогнутая щель

Система двух щелей позволяет надежно фиксировать как гладкие металлические и пластиковые полоски, так и полоски с абразивным покрытием



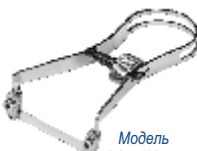
№ 1.106 Держатель полосок поперечный, 1 шт.



подробнее



ножки держателя №1.106C



Модель с винтом для регулировки натяжения

№ 1.106C Держатель полосок поперечный, 1 шт.
новинка



подробнее

Держатели для полосок серии 1.379H* - № 1.379HT, 1.379HC, 1.379HM, 1.379HF



№ 1.106E Держатель полосок поперечный, 1 шт.
новинка



№ 1.106D Держатель полосок поперечный, 1 шт.
новинка
Модель с винтом для регулировки натяжения



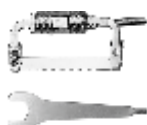
подробнее



№ 1.369CB Держатель полосок сепарационных, 1 шт.
новинка

Держатели №1.106E, №1.106D и №1.369CB только для полосок зубчатых с держателем №1.379HT и полосок алмазных с держателем №№1.379HC, 1.379HM и 1.379HF.

Держатели для полосок №№ 1.384(1), 1.385C1, 1.385M1, 1.385F1



№ 1.369
номер для заказа

Держатель полосок с ключом
держатель полосок сепарационных №1.369B - 1 шт.
ключ №1.369К - 1 шт.

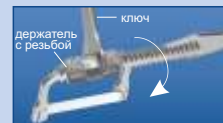
Держатели для полосок №№ 1.384(2), 1.385C2, 1.385M2, 1.385F2



№ 1.389

Держатель полосок сепарационных
(только для полосок с отверстиями (тип 2)), 1 шт.

Фиксация полоски металлической в держателе № 1.105



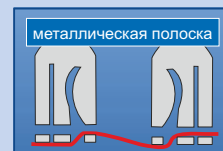
держатель с резьбой

ключ

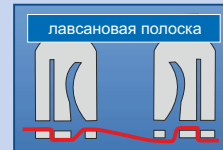
Фиксация полоски лавсановой в держателе № 1.106



Схема фиксации полосок в ножках держателей № 1.105 и № 1.106



металлическая полоска



лавсановая полоска

Фиксация полоски зубчатой с держателем в держателе № 1.106E



Держатель полосок № 1.369CB в сборе с полоской № 1.379HT



полоска зубчатая с держателем № 1.379HT

держатель полосок № 1.369CB

Держатель полосок № 1.389





МастерФарм

Торговая компания ООО «Мастер Фарм»
материалы и оборудование для стоматологии

офисы:

г. Екатеринбург, ул. Чкалова 124, ул. Павла Шаманова 5/3

г. Челябинск, пр. Победы 186

г. Тюмень, ул. Самарцева 3

8 800 222 34 60

info@masterfarm1.ru

www.masterfarm1.ru