

Стоматологическая программа



MEGADENTA
Dentalprodukte



ВВЕДЕНИЕ

Добро пожаловать на фирму Megadenta!

С момента основания господином Хученройтером фабрики «САКСОНИЯ» по производству зубов в 1922 году в Радеберге фирма Megadenta разрабатывает, производит и продает стоматологические материалы для врачей и зубных техников. Megadenta Dentalprodukte GmbH продолжает традиции уже более 90 лет.

В собственном отделе исследований и разработок создаются и производятся инновационные, высококачественные продукты для стоматологии, поэтому эти продукты соответствуют постоянно растущим требованиям в стоматологической отрасли. Качество, гибкость и сервис являются сильными сторонами предприятия. Это подтверждается сертификатами соответствия нормам ISO 9001: 2008 и ISO 13485 + A 2012 для производства медицинских продуктов.

Продукты фирмы МЕГАДЕНТА экспортируются через сеть специализированных дилеров в области стоматологии по всему миру в более чем 60 стран. Активная коммуникация с деловыми партнерами позволяет постоянно совершенствовать имеющиеся продукты, а также разрабатывать новые материалы, соответствующие новым потребностям.



MEGADENTA - член союза немецкой стоматологической индустрии (VDDI).



ОБЗОР ПРОДУКЦИИ

Пломбировочные материалы

стр 2



Материалы для профилактики

стр 9



Адгезивы

стр 10



Стекло-иономерные цементы

стр 12



**Светоотверждаемые материалы
для изготовления индивидуальных
слепочных ложек**

стр 14



Облицовочные материалы

стр 16



**Базисная пластмасса для съемных
протезов**

стр 17



**Вспомогательные средства для
лаборатории и практики врача**

стр 18



Пластмасса для моделирования

стр 20



Приборы и запчасти

стр 21



Ваш прямой контакт с Megadenta Dentalprodukte GmbH:

МЕГАДЕНТА Денталпродукте ГмбХ

Отдел продаж в Германии: Тел. 0 35 28 / 4 53-12
verkauf@megadenta.de

Карл-Эшенбах-штрассе 1 А
Д-01454 Радеберг, Германия

Отдел продаж для экспорта: Тел. 0 35 28 / 4 53-11
export@megadenta.de

Тел.: +49 (0) 35 28-4 53-0
Факс: +49 (0) 35 28-4 53-21

Бухгалтерия: Тел. 0 35 28 / 4 53-17
buchhaltung@megadenta.de

E-Mail: info@megadenta.de
Internet: www.megadenta.de

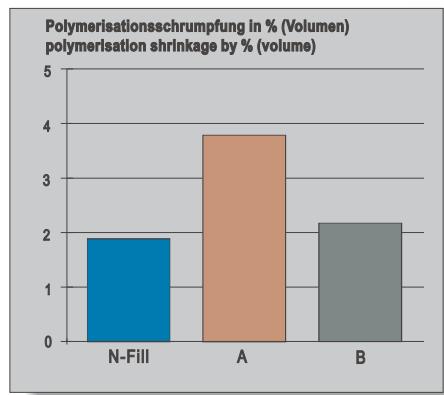
Пломбировочные материалы

N-Fill

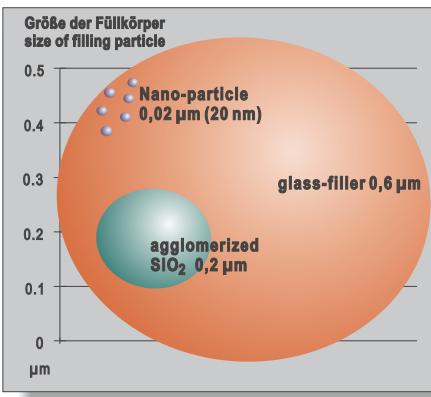
светоотверждаемый нано - композит

N-Fill – это светоотверждаемый универсальный нанокомпозит, который объединяет типичные качества микрогибридов с преимуществами нано – технологий. Высокая доля неограниченных наполняющих частиц (> 82% веса / 67% объема) и равномерное распределение микростекла и нано-частиц гарантируют незначительную усадку (<1,9% объема) при полимеризации. Вследствие этого достигается высокая стабильность формы и абразивная прочность готовой реставрации. Материал рентгеноконтрастен и предназначен для пломбирования по I; II; III; IV и V классам, изготовления композитных инлеев (Inlays) и виниров.

N-Fill не липнет к инструменту, имеет равномерную пластичную консистенцию и обладает свойством тиксотропии. Таким образом можно свободно работать на фронтальной и боковой группе зубов. Обширная цветовая палитра эмали, дентина и транспарантных масс позволяют оптимальное выполнение эстетических реставраций. Комбинация на полняющих частиц гарантирует желаемый эффект хамелеона, естественную опалесценцию и флуоресценцию. Вместе с N-Fill рекомендуется применять адгезивные системы фирмы Megadenta, например, N-Bond и C-Prime S plus, C-Prime SE. Использование N-Fill в комбинации с жидкотекучим нано-композитом N-Fill Flow позволяет выполнять любые работы.



Полимеризационная усадка N-Fill значительно ниже чем у обычных гибридных композитов (A) и у аналогичных нано-продуктов на рынке (B).



Отдельные упаковки:

- Дозирующий шприц с врачающимся поршнем 4,0 г
- Капсулы по 0,25 гр

Отдельные шприцы по шкале Vita:

Цвета по шкале Vita:

Эмаль:
A1 / A2 / A3 / A3.5 / A4
B1 / B2 / B3 / C2 / C3 / C4
D3

Режущий край

Дентин:
A1 / A2 / A3 / A3.5
B1 / B2 / B3 / C2 / D3

Наборы:

- 3 шприца + адгезивная система (бондинг N-Bond, протравочный гель C-Cid), принадлежности
- 4 шприца + адгезивная система (бондинг N-Bond, протравочный гель C-Cid), принадлежности
- 6 шприцов + адгезивная система (бондинг N-Bond, протравочный гель C-Cid), принадлежности

Пломбировочные материалы

N-Fill Flow



N-Fill Flow – это оригинальный жидкотекущий пломбировочный материал, который объединяет типичные качества жидкотекущих композитов с самыми новыми достижениями в нанотехнологии. Общая наполненность N-Fill Flow составляет более 74 % веса, это столько же, как и у обычных универсальных композитов. N-Fill Flow легко смачивает стенки полости и хорошо течет при аппликации в полость.

N-Fill Flow имеет естественную флуоресценцию в ультрафиолетовом свете и применяется при пломбировании в технике микропрепараций и дефектах шейки зуба, расширенном запечатывании фиссур, фиксации и ремонте композитных и керамических реставрациях, а также накладывании первого слоя при композитной реставрации.

Благодаря легкой тиксотропной консистенции N-Fill Flow не капает и его можно применять точечно. Возможность комбинировать N-Fill Flow с другими пломбировочными материалами от фирмы Megadenta, таким как N-Fill и N-Bond, позволяют оптимально использовать свойства N-Fill Flow для достижения великолепных результатов в повседневной практике. Усадка материала N-Fill Flow при

полимеризации сокращается до минимума благодаря обогащеннойnano-частицами матрице. Готовая реставрация с использованием N-Fill Flow полируется до высокой степени блеска и имеет большую абразивную прочность.

N-Fill Flow предлагается в основных употребляемых цветах.

Отдельные упаковки:

- Дозирующий шприц 2,0 г

Наборы:

- 4 шприца + адгезивная система (бондинг N-Bond, протравочный гель C-Cid), принадлежности

Цвета:

Цвета по шкале Vita: A1 / A2 / A3 / A3.5 / B2
A2 Dentin / A3 Dentin



Дефект фронтального зуба



Реставрация с помощью N-Fill и N-Fill Flow

Пломбировочные материалы

C-Fill MH

C-FILL MH является универсальным микрогибридным композитным материалом для реставрации передних и боковых зубов. Оптимальная консистенция и выбор цветов позволяют индивидуально оформить передние зубы с помощью техники нанесения слоев, а также произвести окклюзальное пломбирование боковых зубов. Комбинация наполнителей из бария стекла и ультра мелкого оксида кремния SiO₂ полностью покрывается реактивным гидрофобизирующим слоем (силаном). При производстве материала C-FILL MH наполнитель покрывают двойным слоем силиана. Технология двойной силанизации является более дорогой, но придает большую стабильность материалу, а значит и реставрации. Вы получаете стойкую поверхность, которая защищена от накопления отложений и изменения цвета. Средний размер стекло-наполнителей составляет около 0,6 мкм. Благодаря этому гарантируется высокая доля наполнителей при оптимальном распределении размера зерен наполнителя.



Оптимальная комбинация зерен наполнителей создает четко выраженный эффект хамелеона, естественную опалесценцию благодаря рассеянию лучей видимого света и желаемую возможность отполировать материал до высокой степени блеска. Эти свойства придают реставрации естественную эстетику. Фирма Megadentia не рекламирует визуальные эффекты, (например опалесценция, флюорисценция), т.к. эти свойства в современных материалах давно уже являются стандартом. Кроме того, C-Fill MH обладает свойством тиксотропии. Это значит, что в начале моделирования материал достаточно твердый, но чем больше Вы давите на него, тем мягче он становится, но не течет. Таким образом, Вам удобно моделировать реставрацию. Имеется обширный выбор цветов C-Fill MH по расцветке Vita.



снимок поверхности C-Fill MH



снимок поверхности сравниваемого продукта

Отдельные упаковки:

- Шприц с врачающимся поршнем 3,5 гр
- Капсулы по 0,25 гр

Наборы:

- 3 шприца + адгезивная система, принадлежности
- 6 шприцов + адгезивная система, принадлежности
- 8 шприцов + адгезивная система, принадлежности
- 15 шприцов + принадлежности

отдельные шприцы:

Режущий край: транспарантный бело-желтый
транспарантный бело-серый

Цвета по шкале Vita:

Эмаль: A1 / A2 / A3 / A3,5 Дентин: A1 / A2 / A3
B1 / B2 / B3 / B4 A3,5
C2 / C4 B2 / B4
D3 C4
 D3

Пломбировочные материалы



Отдельные упаковки:

- Шприц-дозатор 2,0 гр

Набор:

- 4 шприца + адгезивная система, принадлежности



Отдельные упаковки:

- Шприц с вращающимся поршнем 4,5 гр

Наборы:

- 3 шприца + адгезивная система, принадлежности
- 4 шприца + адгезивная система, принадлежности
- 6 шприцов + адгезивная система, принадлежности

C-Fill Flow

C-Fill Flow является жидкотекучим светоотверждаемым рентгеноконтрастным микрогибридным композитом. Применяется в пломбировочной терапии при микропрепарациях, дефектах шейки зуба, запечатывании фиссур, фиксации и ремонте композитных и керамических реставраций, а также для наложения первого слоя пломбировочного материала при реставрировании с помощью композитного материала.

C-Fill Flow имеет оптимальные качества текучести, благодаря тиксотропной консистенции, поэтому материал не капает и имеет хорошую стойкость.

C-Fill Flow можно наносить точечно в самые маленькие полости, он представляет собой отличное дополнение к C-Fill MH. Хорошая транспарантность C-Fill Flow способствует тому, что положенные пломбы хорошо подходят к окружающей субстанции зуба благодаря эффекту хамелеона.

C-Fill Flow соответствует самым высоким требованиям по эстетике, диапазону применения и экономичности.

C-Fill Flow предлагается в самых распространенных цветах.

Цвета:

Цвета по шкале Vita: A1 / A2 / A3 / A3.5 / B2
A2 Dentin / A3 Dentin

Megafill MF

Megafill MF является светоотверждаемым композитным микронаполнительным материалом.

Megafill MF используется для реставрации в области передних зубов, для небольших, плоских пломб в боковых областях, а так же молочных зубов. Распределение размера зерна неорганического наполнителя – 0,05 до 0,0005 мкм гарантирует полировку до высокой степени блеска.

Органический силановый слой на частицах наполнителя Megafill MF отталкивает воду иочно интегрирует частицы-наполнители в матрицу.

Частицы наполнителя оптимально распределены в матрице и способствуют тому, что материал не впитывает воду. Эта однородность является одной из важнейших предпосылок высокой стабильности цвета и прочности на износ для реставраций.

Хорошо выверенная рецептура и оптимальная технология изготовления являются гарантией композита с очень хорошими механическими показателями при пластичной и моделируемой консистенции и хорошей адаптацией к стенкам полости. Megafill MF светится как естественная структура зуба.

отдельные шприцы по шкале Vita:

Цвета по шкале Vita: Эмаль: A1 / A2 / A3 / A3.5
B2 / B3
C2
D3

Дентин: A1 / A2 / A3 / A3.5

Пломбировочные материалы



Megafill MH CERAM

Megafill MH CERAM – это новый светоотверждаемый микрогибридный композит для реставраций фронтальных и боковых зубов. Благодаря специальной структуре наполнителя с оптимальным распределением размеров частиц, которая основана на экспериментах с нано-частицами, в новом композите увеличена массовая доля наполнителя по сравнению с Megafill MH. При этом привычные качества при обработке Megafill MH CERAM сохраняются, а новая комбинация керамических наполнителей обеспечивает высокую стабильность формы и низкую усадку после полимеризации. Megafill MH CERAM обладает выраженным эффектом хамелеона и естественной опалесцентностью. Широкий ассортимент цветов и способность полировки до высокой степени блеска позволяют использовать Megafill MH CERAM для послойной техники и эстетической реставрации.



Подготовленная полость

Отдельные упаковки:

- Шприц с вращающимся поршнем 4,5 гр
- Капсулы по 0,25 гр

Наборы:

- 3 шприца + адгезивная система, принадлежности
- 4 шприца + адгезивная система, принадлежности
- 6 шприцов + адгезивная система, принадлежности
- 8 шприцов + адгезивная система, принадлежности



Реставрация с использованием Megafill MH CERAM

отдельные шприцы:

Режущий край
транспарантный

Эмаль: A1 / A2 / A3 / A3.5 / A4
B1 / B2 / B3 / B4
C1 / C2 / C3 / C4
D2 / D3 / D4

Дентин: A1 / A2 / A3 / A3.5
B2
D3

Пломбировочные материалы



Megafill MH

Megafill MH является светоотверждаемым универсальным микрогибридным композитом для реставрационных работ в области передних и боковых зубов. Благодаря ровной пластичной консистенции и большому выбору цветов материал имеет отличные качества для работы стоматолога, очень хорошо подходит для проведения классической терапии пломбированием и для техники нанесения слоев при восстановлении зуба. Megafill MH можно полировать до высокой степени блеска, и благодаря этому создавать высоко эстетические реставрации. Частицы наполнителя содержат очень мелкие зерна стоматологического стекла и высокодисперсную окись кремния, которые прошли через специальную обработку и создаются на поверхности гидрофобный слой. Поэтому Megafill MH имеет стойкую поверхность, которая защищена от накопления отложений и изменения цвета (при производстве Megafill MH также применяется двойная силанизация).

Megafill MH рентгеноконтрастен и имеет флуоресцентность естественного зуба при ультрафиолетовом свете.

Однородная структура материала и выбранные частицы наполнители гарантируют создание эффекта хамелеона и естественную опалесценцию. Возможность полировать до высокой степени блеска гарантирует стабильность цвета на длительное время и естественную эстетику реставрационных работ. Приятная работа с материалом благодаря свойству тиксотропии в сочетании с отличными качествами и универсальной возможностью применения Megafill MH обеспечивают успех в работе, высокое качество и большой срок службы реставраций.



дефект в области передних зубов

Отдельные упаковки:

- Шприц с вращающимся поршнем 4,5 гр
- Капсулы по 0,25 гр

Наборы:

- 3 шприца + адгезивная система, принадлежности
- 4 шприца + адгезивная система, принадлежности
- 6 шприцов + адгезивная система, принадлежности



эстетический и функциональный результат лечения с помощью Megafill MH

отдельные шприцы:

Режущий край
транспарантный

Цвета по шкале Vita:

Эмаль: A1 / A2 / A3 / A3.5 / A4
B1 / B2 / B3 / B4
C1 / C2 / C3 / C4
D2 / D3 / D4

Дентин: A1 / A2 / A3 / A3.5
B2
D3

Пломбировочные материалы

Megafill Flow

Megafill Flow является жидкотекучим светоотверждаемым рентгеноконтрастным микрогибридным композитным материалом. Megafill Flow обладает природной флуоресцентностью и применяется в пломбировочной терапии при микропрепарациях и дефектах шейки зуба, расширенном запечатывании фиссур, фиксации и ремонте композитных и керамических реставраций, а также для наложения первого слоя пломбы при реставрациях композита.

Благодаря тиксотропной консистенции Megafill Flow не капает и его можно наносить точечно. При этом гарантируется высокая прочность материала. Хорошо выверенная прозрачность и возможность комбинирования с пломбировочными материалами, например, Megafill MN, позволяют оптимально применять Megafill Flow. Благодаря матрице с микро стеклянным наполнителем Megafill Flow полируется до высочайшей степени блеска и не стирается. Megafill Flow предлагается в самых распространенных основных цветах.

Отдельные упаковки:

- Шприц дозатор 2,0 гр



Цвета:

Цвета по шкале Vita: A1 / A2 / A3 / A3.5 / B2
A2 Dentin / A3 Dentin

Набор:

- 4 шприца + адгезивная система, принадлежности

P-Fill

светоотверждаемый конденсируемый пломбировочный материал для боковых зубов

P Fill – это светоотверждаемый конденсируемый пломбировочный материал специально для боковых зубов. Согласованной комбинацией наполняющих частиц достигается очень высокая степень наполненности, более чем 67 % объема. Это соответствует степени наполненности более чем 81 % веса обычного стеклянного наполнителя. Прочность на изгиб P Fill гораздо больше, чем у универсальных композитов и поэтому особенно хорошо подходит для реставрации боковых зубов. Это обстоятельство нужно учитывать при назначении универсальных композитов для лечения боковых зубов.

Высокая доля неорганического наполнителя и специальная структура позволяют получить стойкую конструкцию, которая предотвращает растекание материала при моделировании и делает материал конденсируемым. Этого достигают микроморфологической верхней поверхностной структурой наполняющих частиц, которые соединяются друг с другом крюкообразно под давлением и наделяют материал P Fill конденсирующими свойствами.

P Fill рентгеноконтрастен и предназначен для пломб классов I, II и V, для восстановления культи зуба, реставраций молочных зубов, а также для изготовления композитных инлеев (Inlays) в области боковых зубов. P Fill не липнет к инструменту и может быть исполь-

зован с металлической матрицей и деревянным клином. Благодаря отличной конденсируемости и прочности P Fill становится возможным легко оформить контактные пункты и жевательные поверхности.



Цвета:

Цвета по шкале Vita: A1 / A2 / A3 / A3.5 / B2 / D3

Наборы:

- 4 шприца + адгезивная система, принадлежности
- 6 шприцов + адгезивная система, принадлежности

Индивидуальные упаковки:

- Дозирующий шприц с врачающимся поршнем 4,5 г
- Капсулы по 0,25 гр

Материалы для профилактики

N-Seal

светоотверждаемый нано герметик для запечатывания фиссур

N Seal является светоотверждаемым, усиленным нано частицами композитом для профилактической заливки фиссур. N Seal объединяет типичные качества профилактических композитов с новейшими нанотехнологиями. Комбинация с нано частицами дает более высокую наполненность, которая повышает абразивную прочность и прочность на изгиб N Seal.

N Seal предусмотрен для запечатывания фиссур, для профилактики кариеса, для реставрации маленьких кариозных дефектов (в пределах эмали), для герметизации композитных и керамических вкладок, а также для постановки брекетов. Несмотря на высокую наполненность, N Seal имеет необходимую консистенцию для прецизионно точной работы. Для удобства работы с N Seal в комплект входят специальные канюли. N Seal предлагается в прозрачном и бело полупрозрачном варианте.

Отдельные упаковки:

- Дозирующий шприц 1,8 г

Цвета:

транспарантный / опаковый

Наборы:

- 4 шприца + адгезивная система (бондинг N Bond, протравочный гель C Cid), принадлежности



C-Seal

светоотверждаемый герметик для запечатывания фиссур

C Seal предусмотрен для запечатывания фиссур, для профилактики кариеса, для реставрации маленьких кариозных дефектов (в пределах эмали), для герметизации композитных и керамических вкладок.

Для удобства работы с C Seal в комплект входят специальные канюли. Жидкая консистенция позволяет достичь оптимального увлажнения полости.

C Seal предлагается в прозрачном и бело полупрозрачном варианте.

Отдельные упаковки:

- Дозирующий шприц 1,8 г

Цвета:

транспарантный / опаковый

Наборы:

- 4 шприца + адгезивная система (бондинг C Bond, протравочный гель C Cid), принадлежности



Адгезивные системы

Для оптимальной терапии пломбированием Megadenta предоставляет в Ваше распоряжение первоклассные системы адгезии. С помощью C Cid можно протравливать эмаль или проводить технику тотального протравливания. С Bond, являясь свето отверждаемым дентальным адгезивом, обеспечивает высоко прочную механическую связку пломбы с природной эмалью. Благодаря комбинации пломб с бондингом C Prime S возможно получить адгезию и с дентиновыми поверхностями. С помощью универсального C Prime S плюс можно с помощью одного рабочего шага осуществить кондиционирование эмали и дентина.

Дополнительно фирма Megadenta предлагает адгезивный материал для применения в ортопедических работах. Kerasil в качестве универсального сцепляющего силана пригоден для силанизации поверхностей из керамики и металла. С Prime SE и C Prime X дают возможность осуществить протравливание, кондиционирование и адгезию за один шаг при помощи полимеризации. C Flourine используется для протравки керамических поверхностей, виниров, онлеев, и инлеев.

Kerasil

Универсальный силан для создания адгезии с керамическими и металлическими поверхностями.



Отдельные упаковки:

- Флакон 3 мл

Набор:

Состав набора

C-Flourine

C Fluorine применяется для протравливания керамических поверхностей, например, виниров, керамических онлеев и инлеев.

Отдельные упаковки:

- Шприц 3 гр

Набор:

Состав набора

C-Cid

Протравливающий гель для адгезивной пломбировочной терапии, состоящий из глицеринового геля и 37 % фосфорной кислоты. C Cid пригоден для применения техники тотального протравливания.

Отдельные упаковки::

- Дозировочный шприц 3,0 гр

Набор:

- 2 шприца +принадлежности
- Составная часть наборов C Fill, Megafill.

C-Bond

C Bond является светоотверждаемым стоматологическим адгезивом и применяется для адгезивного соединения в пломбировочной терапии, а также как средство нанесения соединительной сеточки при ремонте работ из пластмассы, керамики, коронок и мостов.



Отдельные упаковки::

- Флакон 5 мл

Набор:

- C Bond 5 мл + принадлежности
- Составная часть наборов C Fill, Megafill.

N-Bond

N Bond является светоотверждаемым, усиленным нано частицами дентальным адгезивом. С добавлением нано частиц свойства этого адгезива улучшаются без повышения вязкости. N Bond так легко наносится и увлажняет полость зуба, что его можно применять для больших по площади полостей.

Благодаря минимальной полимеризационной усадке реставрации с применением адгезива N Bond имеют отличное краевое прилегание. N Bond применяется при заливке фиссур и адгезивном креплении реставрации.



Отдельные упаковки::

- Флакон 5 мл

Наборы:

- Входит в соответствующие наборы, как адгезивный компонент

Адгезивные системы

C-Prime S plus

C Prime S plus является светоотверждаемым, однокомпонентным, дентальным адгезивом, на основе этанола для адгезии к эмали и дентину. C Prime S применяется при прямой светоотверждаемой пломбировочной терапии с помощью композитов и компомеров, при непрямой реставрации из керамики или композита (инлеев, онлесов, виниров), а также как адгезивное средство (в виде нанесения сеточки) при ремонте работ из пластмассы, керамики, коронок и мостов. Этаноловая основа C Prime S плюс обеспечивает быстрое и уверенное применение и создает идеальную адгезию к дентину и эмали (техника увлажняющего бондинга).



Отдельные упаковки:

- Флакон 5 мл

Набор:

- C Prime plus
- + принадлежности

C-Prime X

C Prime X (1+2) является светоотверждаемым, самопротравливающимся адгезивом для дентина и эмали.

При нанесении в две фазы (1 / 2) обычные рабочие шаги (травление, промывание, нанесение праймера и бондинга) выполняются за один шаг. При нанесении одной части бондинга на другую становится возможной адекватно протравленная структура зуба и оптимальная реставрация . Ослабленный коллаген уже в прошлом, результат это повышенная надежность работы.



Отдельные упаковки:

- Флакон 1+2 по 5 мл

Набор:

- Флакон 1+2 по 5 мл, принадлежности

C-Prime SE

C Prime SE – это самопротравливающийся, светоотверждаемый, однокомпонентный адгезив для эмали и дентина. Такие привычные этапы как протравливание, промывка, сушка, аппликация праймера и бондинга исключаются непосредственным нанесением C Prime SE в полость с последующей фотополимеризацией. C Prime SE создает высокую степень адгезии к эмали и дентину и гарантирует длительное соединение тканей зуба и пломбировочного материала, с отличным краевым прилеганием и отсутствием сколов. Также C Prime SE обеспечивает уверенную адгезию без дополнительных праймеров к различным материалам, таким как металл, оксид циркония, оксид алюминия, керамика.



Отдельные упаковки:

- Флакон 5 мл

Набор:

- Флакон 5 мл с принадлежностями
- Состав набора

Принадлежности

- держатель кисточек
- кисточки
- блоки для замешивания
- микроаппликаторы



Композитные материалы для фиксации

C-Cement Flow

С Cement flow является легкотекущим, свето и химически отверждаемым композитным материалом для надежной фиксации реставрационных работ из композита и керамики (например, виниров, онлеев, инлеев, коронок и мостов). Благодаря двойной конструкции шприца процесс замешивания базы и катализатора упрощается, улучшается качество смешивания и возможно прямое нанесение. Комбинация со светополимеризацией ускоряет процесс схватывания. С Cement flow пригоден также для крепления брекетов в ортопедии челюсти. Цвет C Cement flow не влияет на цвет зуба и реставрации, поэтому можно создать эстетическую реставрацию.



Отдельные упаковки:

- Картридж шприц 2 x 4 гр., принадлежности

T-Fill

T Fill это светоотверждаемый, однокомпонентный материал для временного пломбирования. T Fill содержит флюорид, который предотвращает появление кариеса. T Fill просто и быстро наносится, после отверждения можно сразу давать нагрузку и при этом легко извлекать. Идеально подходит для временного пломбирования реставраций и полостей.



Отдельные упаковки:

- 1 шприц 4,0 гр

Набор:

- 3 шприца по 4,0 гр

T-Fill eco

T Fill eco это классический материал для временного пломбирования на основе оксида цинка. T Fill eco легко замешивается и наносится, а также легко извлекается. Идеально подходит для временного пломбирования реставраций и полостей. Рекомендуется при аллергии у пациента на метакрилаты.



Отдельные упаковки:

- Порошок 80 гр
- Жидкость флакон 80 мл

Набор:

- Порошок 80 гр
- Жидкость 80 мл

Megacem basic

Megacem basic – это классический цинк фосфатный цемент для постоянной фиксации коронок, мостов, инлеев и онлеев, также для цементирования имплантологических конструкций. Megacem basic может применяться для временных пломб в области боковых зубов и всех видов подкладок. Комбинация порошка и жидкости оптимальна для работы с цементом.



Отдельные упаковки:

- Порошок 35 гр/100 гр
- Жидкость 15 мл/50 мл

Набор:

- Порошок 35 гр/Жидкость 15 мл

Стекло-иономерные цементы



Megacem Aqua-Set

Megacem является замешиваемым на воде стекло иономерным цементом для пломбирования зубов. Megacem пригоден для реставраций пломб по III, V классу и минимальных пломб по Блэку. Далее с его помощью можно накладывать небольшие пломбы на фиссуры и делать надстройки на культи зуба. Шесть цветов Megacem позволяют делать реставрации с высокой степенью эстетики и экономно расходовать и хранить материал. Megacem имеет небольшую растворимость по отношению к кислотам и хорошо держится на естественном зубе. Благодаря простому методу замешивания гарантировано снимаются проблемы с его использованием.

Отдельные упаковки:

- Порошок 20 г

Упаковка:

20 гр. порошка, дозировочная ложка, дозировочная бутылочка, палитра для замешивания

Цвета:

A1 / A2 / A3 / A3.5 / B2 / B3

Megacem Pulver/Flüssigkeit

Megacem Pulver/Flüssigkeit является стекло-иономерным цементом "порошок-жидкость". Область применения и нанесение соответствует Megacem Aqua-Set.

Отдельные упаковки:

- Порошок 20 г
- Жидкости 10 мл

Упаковка:

20 гр. порошка, 10 мл жидкость, дозировочная ложка, палитра для замешивания

Цвета:

A1 / A2 / A3 / A3.5 / B2

Megafix Aqua-Set

Megafix является замешиваемым на воде стекло иономерным цементом для фиксации. Megafix предназначен для цементирования коронок и мостов, инлеев и виниров. Megafix можно также применять для фиксации брекетов в ортопедии челюсти. Megafix имеет после замешивания жидкую консистенцию и может образовывать очень тонкую, но несмотря на это прочную пленку.

Отдельные упаковки:

- Порошок 20 г

Упаковка:

20 гр. порошка, дозировочная ложка, дозировочная бутылочка, палитра для замешивания

Megafix Pulver/Flüssigkeit

Megafix Pulver/Flüssigkeit является стекло-иономерным цементом "порошок-жидкость". Область применения и нанесение соответствует Megafix Aqua-Set.

Отдельные упаковки:

- Порошок 20 г
- Жидкости 10 мл

Упаковка:

20 гр. порошка, 10 мл жидкость, дозировочная ложка, палитра для замешивания

Светоотверждаемые материалы для изготовления индивидуальных слепочных ложек



Megatray

Megatray является светоотверждаемым материалом для изготовления индивидуальных слепочных ложек с высокой стабильностью формы. Megatray предлагается в виде заранее изготовленных шаблонов в розовом, синем и прозрачном (естественном) цвете.

Простая работа с материалом Megatray с длительным временем для моделирования и обработки позволяет рационально изготавливать индивидуальные слепочные ложки как в лаборатории, так и в кабинете врача. Благодаря универсальной форме и постоянной толщине шаблона 2,2 мм материал также пригоден для изготовления ложек, как для верхней, так и для нижней челюсти. Возможность использовать оставшийся материал для изготовления ручки и стенок прикуса позволяет работать экономично. После моделирования на слепке Megatray полимеризуют в светоотверждаемом приборе, например, Megalight в течение 5 минут. Равномерное и высокое качество материала обеспечивает незначительную усадку и отличную стабильность формы.

Отдельные упаковки:

- Лоток 50 пластин

Набор:

- 2 лотка по 50 пластин

Цвета:

розовый / синий / прозрачный (естественный)



Индивидуальная слепочная ложка



Megatray Basisplatte

Megatray можно также покупать в виде светоотверждаемой базисной пластины, толщиной 1,4 мм.

С помощью базисных пластинок Megatray изготавливаются шаблоны прикуса. Благодаря небольшой прозрачности на модели видны отметки, что позволяет работать ювелирно.

Базисные пластины Megatray полимеризуются после изготовления базисных шаблонов в светополимеризационном приборе, например, Megalight в течение 5 минут. Высокое качество производственного материала обеспечивает незначительную усадку и отличную стабильность формы.

Отдельные упаковки:

- Лоток 50 пластин

Цвета:

розовый

Светоотверждаемые материалы для изготовления индивидуальных слепочных ложек

MEGATRAY Perfmaster

Perfmaster (перфмастер) это инструмент для быстрого моделирования вспомогательных светоотверждаемых материалов. С помощью инструмента Perfmaster пластины для индивидуальных слепочных ложек легко адаптируются и просто подгоняются по модели. При помощи серповидной формы ножа легко обрезать края пластины так, чтобы после отверждения не требовалось большой обработки. Другая сторона инструмента предназначена для проделывания ретенционных отверстий в ложке до полимеризации. Таким образом последующая работа сводится к минимуму, а слепочный материал лучше удерживается на ложке.

Отдельные упаковки:

- Моделировочный инструмент



Обрезка пластины



Перфорирование готовой к отверждению ложки

Megaseal Universal

Megaseal universal является светоотверждаемым лаком для протезов и временных работ. Megaseal имеет хорошую адгезию ко всем поверхностям из пластмассы. Лак стабилизирует поверхность, устойчив к стиранью, блестит. Megaseal наносится равномерным тонким слоем. После нанесения осуществляется светополимеризация в приборе с ультрафиолетовыми лучами или с помощью синего цвета (например, Megalight) в течение 5 минут.

Размер упаковки:

- Флакон 20 мл с кисточкой
- Флакон 30 мл

Megaseal N

Megaseal N это светоотверждаемый лак, усиленныйnano-частицами для протезов и временных работ. Нано-частицы придают поверхности протеза большую прочность и отличный блеск. Megaseal N предназначен для пластмассовых и керамических поверхностей*, базисов протезов и пластмассовых шин, аппаратов для ортопедии челюсти и временных конструкций. Megaseal N легко наносится кисточкой и распределяется тонким слоем. Полимеризация осуществляется с помощью специальных приборов в ультрафиолетовом или синем свете, фирма Megadenta Dentalprodukte рекомендует собственные приборы Megalight / Megalux.

* после предварительной обработки силаном Kerasil



Отдельные упаковки:

- Флакон 20 мл с кисточкой
- Флакон 30 мл

Набор:

- Флакон 20 мл с кисточкой
- Флакон 30 мл с принадлежностями

Облицовочные материалы



Единица поставки:

- Основной набор 8 цветов (по шкале Vita): A1 / A2 / A3 / A3.5 / B2 / B3 / C2 / C3 / D3
- Стартовый набор цвет A 3

Solution LC

светоотверждаемый композит для облицовки коронок и мостов.

Solution LC создан для облицовки коронок и мостов, телескопических и конусных коронок, аттачментов и имплантантов, облицовочных дисков и длительных временных коронок. Послойная техника облицовки с помощью пропицальных масс, масс для дентина и режущего края, а также дополнительные транспарантные и десневые массы, все это делает систему Solution LC универсальной.

Solution LC является микро стеклянным композитом. Благодаря высокой доли наполнителя из микростекла Solution LC стабилен к износу и сохраняет цвет. Материал прочный и его можно легко моделировать. Благодаря возможности полировки материала до высокой степени блеска гарантируется стабильная поверхность. Оптические качества: прозрачность, опалесценция и флуоресцентность соответствуют качествам природной субстанции зуба. Наполнители из микростекла придают не только бриллиантовый цвет, но и обеспечивает реставрации длительный срок службы.

Материал, упакованный в шприцы с поворотным поршнем, позволяет экономично работать с материалом, экономит время работы и после светополимеризации и обработки дает отличный результат.

Solution LC модифай колор

Solution LC модифай колор является светоотверждаемыми интенсивными красками, которые содержатся в основном наборе. Благодаря 5 различным интенсивным цветам можно осуществить корректировку цвета облицовки и индивидуализацию пластмассы для протеза, а также зубов из пластмассы и композита.

составные части основного сортимента :

· порошок опакер	8 x 3,0 гр.
· жидкость для опака	2 x 5 мл
· пропицальная масса	8 x 4,0 гр.
· дентиновая масса	8 x 4,0 гр.
· режущий край	8 x 4,0 гр.
· транспарантные массы	1 x 4,0 гр.
· десна	1 x 4,0 гр.
· интенсивные цвета	6 x 1 мл
· моделирующая жидкость	1 x 5 мл
· гель оксистоп	2 x 10 гр.
· принадлежности	

Базисная пластмасса для съемных протезов

Mega A/L/F являются согласованным ассортиментом пластмасс для базисов протезов и позволяет перерабатывать ее в условиях клиники. Благодаря равномерному окрашиванию ассортимент подходит для проведения всех работ в технике пластмассы. Порошки предлагаются в цветах прозрачный, прозрачный розовый, и сине-розовый с прожилками. Другие вкрапления цвета возможны по запросу. Оптимальный размер упаковки позволяет эффективно хранить материалы. Пластмасса для протезов имеет высокую стабильность формы и цвета при очень хороших качествах подгонки и легкой полировки протезов.



MEGA-A

MEGA A является пластмассой холодной полимеризации для ремонта и перебазировки. Рабочее время замешанного материала составляет 6 минут. При температуре 21 С MEGA A полимеризуется без давления в течение приблизительно 13 минут. Ремонт и перебазировку с помощью MEGA A можно делать без прибора под давлением.

MEGA-L

MEGA L является пластмассой горячей полимеризации для изготовления протезов методом прессования. MEGA L в замешанном состоянии имеет пластичную и жидкотекущую консистенцию, специально созданную для метода прессовки. MEGA L можно уплотнять в течение 1 часа после замешивания. Горячая полимеризация происходит под давлением в водяной бане в зависимости от метода в течение 30-180 минут.

MEGA-F

MEGA F является пластмассой холодной полимеризации для изготовления протезов, для производства протезов методом модельного литья, а также для перебазировки и ремонта. MEGA F является текучим и моделируемым материалом. После процесса замешивания MEGA F можно отливать около 3 минут, время моделировки составляет еще 3 минуты. Полимеризация осуществляется в аппарате под давлением при температуре 45 С в течение 7 минут.

Отдельные упаковки:

- Порошок 500 гр / 1.000 гр
- Жидкость 500 мл / 1.000 мл

Цвета:

- прозрачный, розовый,
голубовато-розовый с прожилками

Прожилки

С помощью прожилок создается видимость капиляров в базисной пластмассе для протезов и по потребности их добавляют к порошку.

Размер упаковки:

- коробочка прожилок, красные 0,5 гр.

Вспомогательные средства

Вспомогательные средства упрощают и облегчают работу в лаборатории и в кабинете стоматолога, экономят время и улучшают качество изготовленной работы. Их применение универсально, с их помощью работе придается законченный вид, лоск. К вспомогательным средствам относятся: Mega Finish, Mega M, Mega-M LC, Megaclean, Mega Glanz, Mega Antiwax, Mega I, Mega Bloc, Silicone Isolierfilm.



Mega-Finish

Mega Finish служит для очистки протезов и поверхностей пластмассы. Благодаря применению Mega Finish поверхность пластмассы очищается и получает приятный запах. Mega Finish можно применять в концентрированном виде или разбавлять водой. Возможно применение Mega Finish в ультразвуковой мойке. Затем работу промывают под струей воды.

Размеры упаковки:

- Емкость 500 мл

MEGA-M

С помощью Mega M моделируются вторичные части, инлеи и коронки, фиксируются места припоя, моделируются культевые вкладки. Mega M можно наносить с помощью кисточки, как жидкое тесто (капать), так и в пластичном состоянии (пластилин). Mega M имеет очень хорошие формовочные качества, ее можно полировать до высокой степени блеска, сгорает без остатка (беззольно).

Размер упаковки:

- Порошок: 80 гр. / 500 гр.
- Жидкость: 80 мл / 500 гр.

Mega-Glanz

Mega Glanz является средством для полировки до высокой степени блеска работ из пластмассы и металла, а также для комбинированных протезов из пластмассы и металла. Благодаря жидкотекучей консистенции возможна полировка прямо на рабочем месте техника.

Размер упаковки:

- Емкость 500 мл

Вспомогательные средства

Mega-Antiwax

Mega Antiwax является концентратом для удаления остатков воска и жира. Mega Antiwax можно смешивать с водой в приборах для выварки или непосредственно смешивать с водой (в соотношении 1 : 500).

Размер упаковки:

- Емкость 500 мл

MEGA-I

Mega I является альгинатным разблокирующим растворителем для изоляции частей гипсовой формы от пластмассы, например, при применении техники кювет, для само и светополимеризаторов и при применении пластмассы в ортопедии челюсти, Mega I быстро проникает в гипсовую модель и создает очень тонкую, но действенную изоляционную защиту.

Размер упаковки:

- Емкость 500 мл / 1.000 мл
- Канистра 5.000 ml

Megaclean

Megaclean является очищающим спиртовым средством для удаления слоя препятствующего окислению с поверхности светоотверждаемой пластмассы. Megaclean хорошо переносится кожей и пригоден также для чистки рук. Megaclean можно приобрести с различными ароматизаторами.

Размер упаковки:

- Емкость 300 мл
- Экономпакет 5 x 300 мл + помпа
- Канистра 3.000 + помпа

Silicone-Isolierfilm Силиконовая изолирующая пленка

Силиконовая изолирующая пленка изолирует пластмассовые зубы и частичные формы из воска от гипса. Силиконовая изолирующая пленка образует тонкий слой, который можно легко снять после разблокировки. Благодаря ретенционным кристаллам силиконовая пленка плотно прикреплена к гипсу. Нет необходимости в трудоемком разблокировании, поверхность зуба защищена.

Размер упаковки:

- Силиконовая паста 500 мл
- Жидкость для отверждения 20 мл
- Ретенционные кристаллы 100 мл

ассортимент:

Лабораторный набор:

- | | |
|------------------------------|--------|
| · 1 x паста | 500 мл |
| · 2 x отвердитель | 20 мл |
| · 1 x ретенционные кристаллы | 100 мл |

Megabloc

Mega Bloc является светополимеризационным разблокировочным материалом с хорошей поверхностной сцепкой и возможностью моделировки. После световой полимеризации Mega Bloc имеет стабильные края и его можно обрабатывать с помощью шлифовальных инструментов.

Отдельные упаковки:

- шприц с поворачивающимся поршнем по 3 гр.

Моделировочная пластмасса

MEGA-M LC / MEGA-M LC Flow

MEGA M LC – это готовая к применению, светоотверждаемая моделировочная пластмасса в шприце с поворотным поршнем. При пластичной консистенции MEGA M LC особенно хорошо подходит для моделирования промежуточных элементов, вкладок (Inlays), накладок (Onlays), коронок, вторичных частей, для фиксации мест пайки, разблокирования и моделирования культевых вкладок.

MEGA M LC Flow похож по назначению на MEGA M LC. При текучей консистенции и высокой стабильности MEGA M LC Flow идеально подходит для моделирования замков, телескопических и конусных коронок, модельного литья, кламмеров и адгезивных мостов. Возможна работа непосредственно в полости рта.

MEGA M LC моделировочную пластмассу можно без проблем полимеризовать при помощи стандартных устройств с длинной волны (320–500 нМ). MEGA M LC сгорает без остатка (беззолно). Затвердевшие части из MEGA M LC могут комбинироваться со стандартными зуботехническими восками.

Отдельные упаковки:

- MEGA LC шприц с поворотным поршнем 3 г
- MEGA LC Flow с выдвижным шприцом 3 г

Набор:

Лабораторный набор:

- 1 x M MEGA LC 3 г
- 3 x M MEGA LC Flow 3 г
- Принадлежности



Megaseal Universal

Megaseal universal является светоотверждаемым лаком для протезов и временных работ. Megaseal имеет адгезию ко всем поверхностям из пластмассы. Лак стабилизирует поверхность, устойчив к стиранию, блестит. Megaseal наносится равномерным тонким слоем. После нанесения осуществляется светополимеризация в приборе с ультрафиолетовыми лучами или с помощью синего цвета (например, Megalight) в течение 5 минут.

Отдельные упаковки:

- Флакон 20 мл с кисточкой
- Флакон 30 мл

Megaseal N

Megaseal N это светоотверждаемый лак, усиленный нано-частицами для протезов и временных работ. Нано-частицы придают поверхности протеза большую прочность и отличный блеск. Megaseal N предназначен для пластмассовых и керамических поверхностей*, базисов протезов и пластмассовых шин, аппаратов для ортопедии челюсти и временных конструкций. Megaseal N легко наносится кисточкой и распределяется тонким слоем. Полимеризация осуществляется с помощью специальных приборов в ультрафиолетовом или синем свете, фирма Megadenta Dentalprodukte рекомендует собственные приборы Megalight / Megalux.

* после предварительной обработки силаном Kerasil



Отдельные упаковки:

- Флакон 20 мл с кисточкой
- Флакон 30 мл

Набор:

- Флакон 20 мл с кисточкой
- Флакон 30 мл с принадлежностями

Светополимеризационные приборы для лаборатории и кабинетов

Megadenta предлагает светополимеризующие приборы различных модификаций с широкими возможностями применения.

Приборы Megalux представляют собой мощные стабильные световые приборы для полимеризации светоотверждаемых пломбировочных материалов.

Приборы Megalight применяются для полимеризации светоотверждаемых пластмасс в зуботехнической лаборатории и в клинике.

Megalight

Светополимеризующие приборы для полимеризации светоотверждаемых материалов, например, ложечного светоотверждаемого материала Megatray, лака для протезов Megaseal universal и других светоотверждаемых материалов в области ультрафиолетового диапазона. Приборы можно приобрести по желанию с лампами синего света (спектр 400 – 500 нм).

Megalight ST представляет собой идеальный прибор для применения в зуботехнической лаборатории. Благодаря 4 флуоресцентным лампам достигается оптимальное воздействие светом. Большое пространство для полимеризации дает возможность отверждать одновременно до 4 моделей. Megalight mini – это небольшой прибор для световой полимеризации для кабинетов и лабораторий. Несмотря на небольшие размеры, полимеризационная камера вмещает до 2 моделей.

Все приборы Megalight снабжены встроенным таймером для управления временем освещения.



Megalight ST

Мощность	60 Вт
Напряжение	220 Вольт / 50 Гц
Флуоресцентные лампы	4 лампы 320 нм / 450 нм
Время полимеризации	5 мин (таймер)

Megalight MINI

Мощность	27 Вт
Напряжение	220 Вольт / 50 Гц
Флуоресцентные лампы	2 лампы 320 / 450 нм
Время полимеризации	5 мин (таймер)

Светополимеризационные приборы для лаборатории и кабинетов

Галогеновые и светодиодные световые приборы для полимеризации светоотверждаемых промбировочных материалов. Приборы Megalux можно заказать в различных вариантах и комплектации. Благодаря функциям, мягкий старт „Soft Start“ и быстрое отверждение «Fast Cure», а также большому числу принадлежностей приборы можно использовать в различных областях, например в ортопедии челюсти. Эргономическая конструкция отдельных приборов дает возможность работать без усталости.

Megalux LED

Высокопроизводительный светодиодный-прибор (LED) для полимеризации

Megalux LED – это инновационный светополимеризационный прибор, в котором использованы новейшие LED технологии.

Применение световых диодов высокой производительности как источника «холодного, синего» света возможно практически для всех основных светоотверждаемых материалов: композитов, адгезивов, материалов для запечатывания фиссур и светоотверждаемых цементов. Интенсивность света (в зависимости от модели прибора) от 850 мВт/см² до 1.600 мВт/см², интегрированная функция «мягкий старт», а также несколько режимов таймера от 20 сек до 60 сек позволяют широко использовать LED устройства во всех областях стоматологического лечения.

Прибор оснащен литий ионовым (Li ion) аккумулятором и работает автономно. Высокопроизводительный, бесшумный охлаждающий блок (без вентилятора) позволяет работать прибору без перегрузки достаточно длительное время.

В корпус устройства интегрирован тестер интенсивности светового потока, который позволяет оценить качество полимеризующего света.



Megalux Multi-Wave

Megalux Multi Wave – это универсальный сверхмощный светодиодный (LED) полимеризационный прибор. Благодаря комбинации из 4 х светодиодов с различной длиной волны Megalux Multi Wave дискретно соответствует полному спектру излучения галогеновой лампы и таким образом делает возможной полимеризацию всех видов светоотверждаемых композитов и адгезивов, включая те, в составе которых не содержится фотоинициатор камфорхинон. Мощным световым потоком достигается оптимальная полимеризация.

Технические данные

Рабочее напряжение

Megalux LED

Megalux Multi-Wave

100 240 В/50 60 Гц

Интенсивность светового потока

световод Focus 8 мм

100 240 В/50 60 Гц

1.800 мВт/см²

световод Focus 6 мм

1.200 мВт/см²

2.600 мВт/см²

Спектральный диапазон

430 490 нм

390 490 нм

Вес

170 гр

170 гр

Световоды

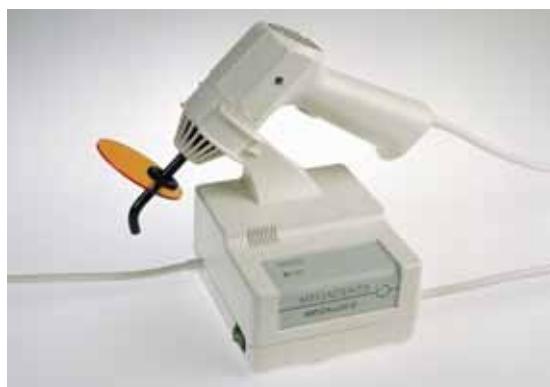
Focus 8 mm (стандартно в комплекте)

Focus 6 mm (по заказу)

Megalux E

Галогенный прибор для полимеризации светоотверждаемых пломбировочных материалов, например, таких как **C-Fill MH, N-Fill, P-Fill, Megafill MH и Megafill MF.**

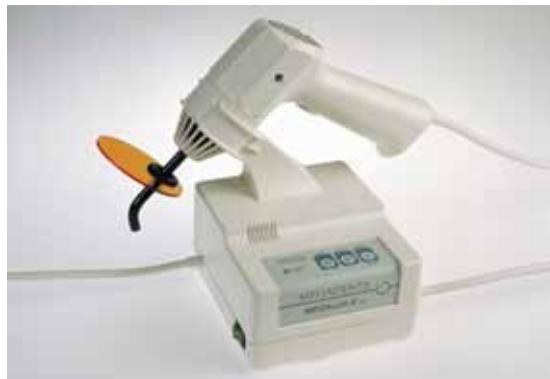
Мощность	130 Вт
Напряжение	220 Вольт / 50 Гц
Галогеновая лампа	12 Вольт / 75 Вт
Спектральный диапазон	400 нм – 500 нм (синий свет)
Время полимеризации	старт / стоп
регулируется кнопкой	Сигнал каждые 10 сек.



Megalux E plus

Галогенный прибор для полимеризации светоотверждаемых пломбировочных материалов, например, таких как **N-Fill, C-Fill MH, Megafill MH и Megafill MF.**

Мощность	130 Вт
Напряжение	220 Вольт / 50 Гц
Галогеновая лампа	12 Вольт / 75 Вт
Спектральный диапазон	400 нм – 500 нм (синий свет)
Время полимеризации	старт / стоп / 20 сек. / 40 сек. / постоянный режим
регулируется кнопкой	Сигнал каждые 10 сек.



Megalux CS

Галогенный прибор для полимеризации светоотверждаемых пломбировочных материалов, например, **C-Fill MH, N-Fill, P-Fill, Megafill MH и Megafill MF.**
Классическая конструкция и простота применения делают прибор незаменимым в кабинете врача как второй прибор или как прибор для начинающих врачей.

Мощность	130 Вт
Напряжение	220 Вольт / 50 Гц
Галогеновая лампа	12 Вольт / 75 Вт
Спектральный диапазон	400 нм – 500 нм (синий свет)
Время полимеризации	20 сек. / 40 сек. / постоянный режим (таймер и сигнал каждые 10 сек.)



Megalux Softstart

Галогенный прибор для полимеризации светоотверждаемых пломбировочных материалов с функцией мягкого старта. Благодаря дополнительной функции мягкого старта можно управлять полимеризацией материала и избежать напряжений в материале.

Мощность	140 Вт
Напряжение	220 Вольт / 50 Гц
Галогеновая лампа	12 Вольт / 75 Вт
Спектральный диапазон	400 нм – 500 нм (синий свет)
Время полимеризации	20 сек. / 40 сек. / постоянный режим/режим мягкого старта (таймер и сигнал каждые 10 сек.)



Megalux Softstart R

Галогенный световой прибор для полимеризации светоотверждаемых пломбировочных материалов с функцией мягкого старта. Благодаря дополнительной функции мягкого старта можно управлять процессом полимеризации материала и избежать возможных напряжений в материале. С помощью интегрированного прибора для измерения светового потока можно в любое время проверить световую мощность лампы. Функцию измерения можно применять и на других приборах в кабинете практикующего врача.

Мощность	140 Вт
Напряжение	20 Вольт / 50 Гц
Галогенная лампа	12 Вольт / 75 Ватт

Спектральный диапазон	400 нм – 500 нм (синий свет)
Запрограммированное время полимеризации	20 с / 40 с / 20 сек. / 40сек. / постоянный режим / режим мягкого старта (таймер и сигнал каждые 10 сек.)

Megalux Fast-Cure

Галогенный световой прибор высокой мощности для полимеризации светоотверждаемых материалов с функцией мягкого старта для применения в ортопедии челюсти, профилактике и обычной практике врача. Благодаря применению световода «турбо» достигается интенсивность светового потока свыше 1.200 мВт / см².

Благодаря функции мягкого старта можно управлять полимеризацией материала и избегать возможных напряжений в материале. Орто функция с тактом через каждые 5 сек. позволяет применять прибор для фиксации брекетов. Клавиша мощности с 30 сек. пригодна для профилактики и отбеливания. С помощью интегрированного светового прибора можно в любое время проверить мощность лампы. Функцию измерения можно использовать также и для других световых приборов в кабинете врача.



Мощность	140 Вт
Напряжение	220 Вольт / 50 Гц
Галогеновая лампа	12 Вольт / 75 Вт
Спектральный диапазон	400 нм – 500 нм (синий свет)
Запрограммированное время полимеризации	5 сек. / 30 сек. / постоянный режим / режим мягкого старта

Запчасти/принадлежности

- Дополнительная лампочка для Megalight MINI/ST (9 Вт/ультрафиолетовый свет/цвет 78)
(9 Вт/синий свет/цвет 71)
- Запасная лампа для галогенных световых приборов Megalux
- Световод СТАНДАРТ
- Световод Фокус (турбо)
- Световод фазиальный
- Защита от света



Примечания

Фирма MEGADENTA доступна для Вас 24 часа сутки:
www.megadenta.de



www.facebook.com/MEGADENTAWORLD





MEGADENTA Dentalprodukte GmbH

Carl-Eschebach-Strasse 1 A, D-01454 Radeberg, Germany
Tel. +49 (0) 35 28-4 53-0 · Fax +49 (0) 35 28-4 53-21
E-Mail: info@megadenta.de · Net: www.megadenta.de