




evolon
DENTAL TECHNOLOGIES

Технологии и материалы EVOLON заняли лучшие рейтинговые позиции и получили высшие оценки экспертов. В основе этих достижений - глубокий анализ потребностей современного рынка, сотрудничество со специалистами мирового уровня и эксклюзивный потенциал персонала, участвующего в развитии линии EVOLON.

Расширенный пакет продукции для производства качественных эстетических протезов на базе технологии инъекционного литья - усовершенствованная инъекционная установка EVOX V8 и набор оптимально сочетающихся расходных материалов.

Гарантия надежного и эффективного режима работы и стабильный результат на основе высокотехнологичных, пользующихся большим профессиональным спросом, термопластичных материалов компании **FLEXI N512, ACRY F711, ACE Q59.**





Рентабельные технологические процессы, расширяющие диапазон возможностей специалистов, содействующие постоянному расширению круга клиентов.

Отличная репутация и десятилетний, с **1998 года**, опыт успешной деятельности, ранее компания **Ashdodental**.

- Максимальная **надежность, комфорт и эстетика**, выпускаемой продукции.
- Эффективное профессиональное обслуживание.
- Постоянные профессиональные консультации, учебные семинары и курсы.

Развитие, Оптимизация процесса и Гарантия качества.

НА ПУТИ К СОВЕРШЕНСТВУ

Усовершенствованный, электронный, пневматический термоинжекционный пресс для производства качественных эстетических съёмных протезов. Современный эргономичный дизайн и компактность.

Бескомпромиссное качество и точность:

- полная автоматизация всех этапов производства
- сверхточные сенсоры температуры и давления
- компьютерная синхронизация и контроль процессов нагнетания, плавления и литья
- усовершенствованная система плавления.

Высокая рентабельность и многопрофильность аппарата:

- 30 оперативных программ для использования различных видов термопластов
- высокотехнологичная продуктивность
- успешность процесса литья и как следствие - высокое качество готового изделия
- возможность работы с термопластами любой вязкости и молекулярной массы - максимальное рабочее давление 9,5 атмосфер.

Удобство и простота управления:

- комфортная в эксплуатации панель управления
- звуковое оповещение о текущих процессах
- понятная программа управления
- контроль всех процессов
- цифровой экран, отображающий параметры программ.

Надежность:

- отвечает нормативам безопасности CE
- автоматическое прекращение процесса литья при открытой двери рабочей камеры
- вентиляция микропроцессора для защиты от перегрева
- наличие люка очистки инжекционной камеры.





FLEXI N512



Высокомолекулярный полимер полиамидной природы. Производится с добавлением высококачественных цветочных пигментов, придающих протезу великолепную естественную окраску. Нейлон, являясь основным компонентом FLEXI N512, наделяет протез уникальными транслюцентными свойствами, в результате чего протез практически невидим в полости рта. Используется для изготовления частичных съёмных протезов методом инъекционного литья. Широко применяем в качестве гибкого протезного основания.

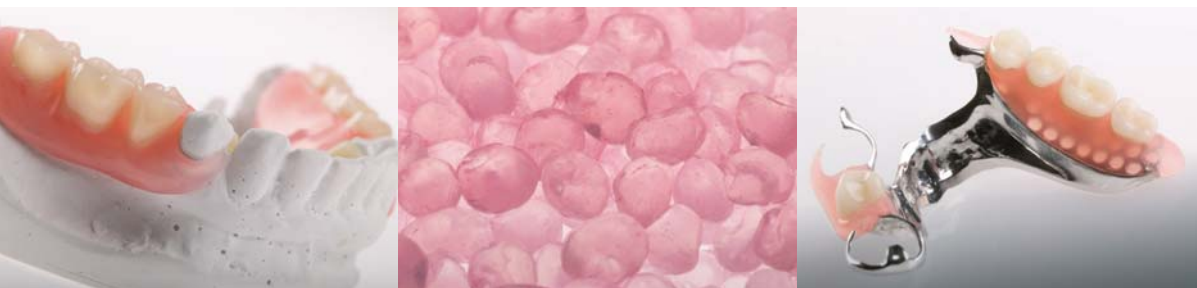
Улучшенные физические и эстетические свойства гибких термопластов: оптимально гибкий, лёгкий и упругий, эластичный и прочный сохраняет форму и оригинальные качества в течение долгого времени.

Применение:

- восстановление малого и среднего дефекта зубного ряда
- временный протез в постимплантационный период
- как space keeper в педодонтии
- для изготовления косметических кламмеров
- как тонкий протезный базис для пациентов с повышенным рвотным рефлексом
- при повторяющихся сломках акриловых протезов
- протезирование системных больных
- как десневой протез для коррекции линии улыбки
- изготовление протезов людям с высоким риском челюстно-лицевых травм.

Преимущества для специалистов:

- рентабельность
- возможность исполнения комбинированных работ как с другими видами термопластов, так и с акрилами и металлом
- более лёгкий и простой процесс обработки и полировки.



Преимущества для пациентов:

- быстрая, безболезненная адаптация к протезу
- отсутствие предварительной подготовки естественных зубов, слизистой и дёсен
- не вызывает аллергических явлений, нетоксичен
- совершенные эстетические результаты вследствие корректной обработки и полировки.

ACRY F711

Термоинъекционный акриловый полимер уникального цвета. Продукт высокотехнологичного производства из сырья высочайшего качества. Сегодня ACRY F711 - один из самых востребованных и передовых материалов, используемых в области съёмного протезирования. Предназначен для изготовления протезов по технологии инъекционного литья. Рекомендован для производства полных протезов.

Материал характеризуется отличительной прочностью, прозрачностью оттенка. В процессе производства отсутствует реакция полимеризации материала и вследствие этого - отсутствие объёмного сокращения.

Идеальное решение:

- в случаях аллергии на мономер
- в случаях повторяющихся сломов акриловых протезов
- при протезировании системных больных.

Преимущества для специалистов:

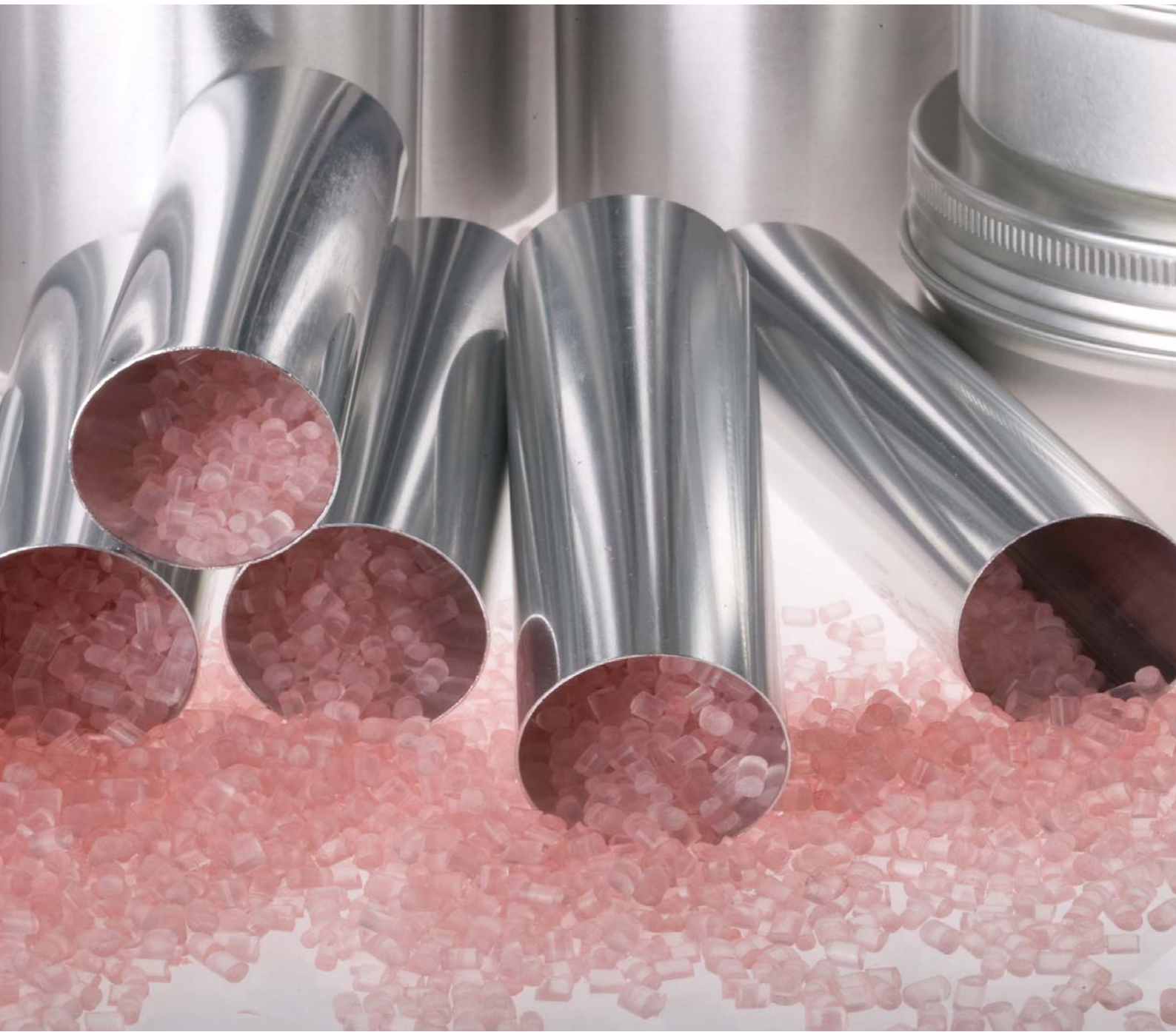
- высокотехнологичная производительность
- корректировка, починка, перебазировка возможна как в лаборатории, так и в клинике любым видом акрила
- великолепно полируется и легко обрабатывается.

Преимущества для пациентов:

- естественное сочетание прозрачности материала с цветом десневой ткани
- не вызывает аллергических явлений, нетоксичен
- высочайший эстетический стандарт - следствие блестящей обработки и полировки
- ощущение уверенности и комфорта.



ACRY F711



ACE Q59



Новейший материал термопласт-технополимер. Обладает улучшенными эстетическими и функциональными критериями данной группы материалов. Предназначен для изготовления различных типов эстетических съёмных конструкций методом инъекционного литья. Альтернативная замена металлов и акриловых смол.

Материал отличается оптимальной жесткостью, эластичностью, высокими показателями прочности, сопротивляемостью к трению, устойчивостью к разрушительному воздействию реагентов и низкой теплопроводностью.

Применение:

- бюгельные конструкции
- активные зажимные приспособления
- эстетические кламмера на металлических и ACE Q59 бюгельных конструкциях
- временные мосты и коронки
- ортодонтические конструкции.

Преимущества для специалистов:

- многовариантность использования
- цветовая гамма определена несколькими оттенками цвета десны и самыми востребованными оттенками в соответствии с ключом VITA
- возможность изготовления комбинированной конструкции с другими термопластичными материалами, металлами, а также с конвенциональными акрилами.



Преимущества для пациентов:

- быстрая адаптация
- не вызывает аллергических явлений, нетоксичен
- изящные, тонкие, лёгкие, комфортные конструкции
- высочайший эстетический стандарт
- ощущение полного комфорта и уверенности.

D-CLEANER 306

Концентрированный высококачественный препарат для эффективной очистки всех видов стоматологических съёмных конструкций. Создан с учетом особых физико-химических свойств стоматологических термопластов.

Соблюдение гигиенических мероприятий гарантирует длительную функциональность изделия.

D-CLEANER 306 – препарат тройного действия:

- Увеличение эффективности и упрощение **гигиенического содержания** протеза пациентом. Раствор препарата активно очищает и удаляет неприятный запах, зубной налет и пигментацию со съёмных протезов, кап и ортодонтических конструкций.
- **Поддержание физических качеств изделия:** предотвращение деградации полимера под воздействием термических, химических и других факторов и предотвращение объёмного расширения термопластов вследствие их гидрофильной природы.
- **Сохранение эстетического уровня** изделия за счёт поддержания и реабилитации цветовых оттенков и прозрачности материалов.

Рекомендован к использованию в ультразвуковых приборах как в клинике и лаборатории, так и в индивидуальных ультразвуках. Ультразвуковые колебания синергируют эффект химических реактивов.

Использование раствора D-CLEANER 306 рекомендовано для очистки протезов перед починкой или перебазировкой как мощное антисептическое воздействие реактивов в гигиенических целях, а также в целях общей профилактики изделия.

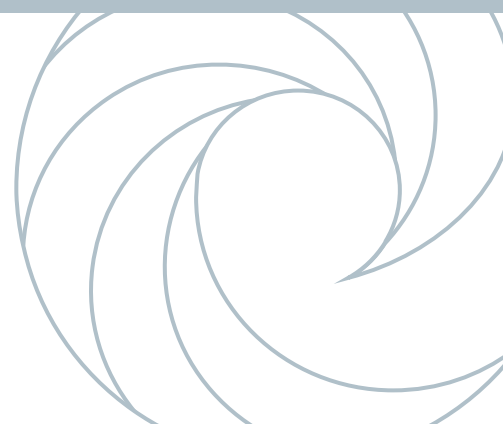
До очистки



D-CLEANER 306



После очистки



ASSORTMENT

Код	Продукт	Характеристика	Упаковка
8000000 8000001	Flexi N 512 россыпью Светло-розовый Стандартно-розовый	Термопластичный материал (гибкий полимер) для инъекционного литья.	100 г
8000004 8000005 8000008 8000009	Flexi N 512 контейнеры (большие) Светло-розовый (Ø25mm) Стандартно-розовый (Ø25mm) Светло-розовый (Ø28mm) Стандартно-розовый (Ø28mm)	Алюминиевые контейнеры, наполненные термопластичным материалом (гибким полимером) для инъекционного литья.	5 шт.
8000002 8000003 8000006 8000007	Flexi N 512 контейнеры (средние) Светло-розовый (Ø25mm) Стандартно-розовый (Ø25mm) Светло-розовый (Ø28mm) Стандартно-розовый (Ø28mm)	Алюминиевые контейнеры, наполненные термопластичным материалом (гибким полимером) для инъекционного литья.	5 шт.
8000010	Acry F 711 россыпью Стандартно-розовый	Термопластичный материал (акриловый полимер) для инъекционного литья.	100 г
8000011 8000012	Acry F 711 контейнеры (большие) Стандартно-розовый (Ø25mm) Стандартно-розовый (Ø28mm)	Алюминиевые контейнеры, наполненные термопластичным материалом (акриловым полимером) для инъекционного литья.	5 шт.
8000035 8000036 8000037 8000038 8000039	Acce Q59 россыпью Светло-розовый Тёмно-розовый A2 A3 A3.5	Термопластичный материал (техно-полимер) для инъекционного литья.	100 г
8000014 8000013 8000016 8000015	Пустые алюминиевые контейнеры Большие (Ø25mm) Средние (Ø25mm) Большие (Ø28mm) Средние (Ø28mm)	Контейнеры для заполнения материалом для инъекционного литья.	1 шт. 1 шт. 1 шт. 1 шт.
8000027 8000028	Кювета типа А Кювета типа В	Для использования в инъекционном аппарате.	1 шт.
8000021	Lubri-tech	Смазочный материал для алюминиевых контейнеров. Устойчив в высокой температуре, беззольный.	150 cc
8000019	Shine Do Polish	Универсальный порошок-паста, для окончательной полировки всех видов съёмных протезов.	150 cc
8000020	Pumi-Top polycril	Порошок для эффективной полировки.	300 г
8000018	Isoflex	Изоляционная жидкость. Устойчива в высокой температуре.	250 cc
8000023	Primer II	Жидкость для починки и перебазировки протезов из термопластичных материалов.	30 мл
8000026	Modeling wax	Моделировочный воск, устойчив в высокой температуре.	450 г
8000022	Sprue wax	Восковые прутья.	250 г
8000030	Rubber abrasive wheels green	Резиновые диски для обработки и первоначальной полировки.	100 шт.
8000029	Super polisher brown	Универсальные полиры для эффективной окончательной полировки.	100 шт.
8000025	Concentrated duplicating gel	Концентрированный желатин.	4 л
8000017	D-cleaner 306	Концентрированный порошок для эффективной очистки всех типов съёмных протезов.	84 г

Расширенный пакет оптимально сочетающихся расходных материалов компании EVOLON для производства качественных высокоэстетических съёмных зубных протезов на базе технологии инъекционного литья



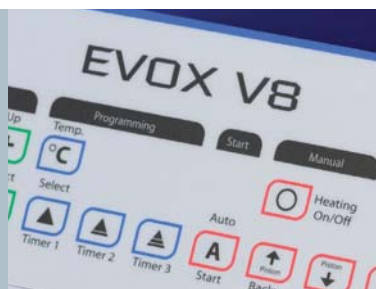
evolon
DENTAL TECHNOLOGIES



STARTING KIT

Приобретая термоинжекционный пресс EVOX V8, вы получаете в подарок стартовый набор, включающий все необходимые материалы для изготовления до 30 частичных протезов из Flexi N 512 и 5 полных протезов из Acry F 711.

Продукт	Характеристика	Количество
Flexi N 512 россыпью	Термопластичный материал (гибкий полимер) для инъекционного литья.	100 г
Flexi N 512 контейнеры (большие)	Алюминиевые контейнеры, наполненные термопластичным материалом (гибким полимером) для инъекционного литья.	5 шт.
Flexi N 512 контейнеры (средние)	Алюминиевые контейнеры, наполненные термопластичным материалом (гибким полимером) для инъекционного литья.	5 шт.
Acry F 711 контейнеры (большие)	Алюминиевые контейнеры, наполненные термопластичным материалом (акриловым полимером) для инъекционного литья.	5 шт.
Пустые алюминиевые контейнеры	Контейнеры для заполнения материалом для инъекционного литья.	5 шт.
Кювета типа А	Для использования в инъекционном аппарате.	1 шт.
Lubri-tech	Смазочный материал для алюминиевых контейнеров. Устойчив в высокой температуре, беззольный.	150 cc
Shine Do Polish	Универсальный порошок-паста, для окончательной полировки всех видов съёмных протезов.	150 cc
Isoflex	Изоляционная жидкость. Устойчива в высокой температуре.	250 cc
Primer II	Жидкость для починки и перебазировки протезов из термопластичных материалов.	30 мл
Pumi-Top polycril	Порошок для эффективной полировки.	300 г
Modeling wax	Моделировочный воск, устойчив в высокой температуре.	450 г
Sprue wax	Восковые прутья.	10 шт.
Rubber abrasive wheels green	Резиновые диски для обработки и первоначальной полировки.	5 шт.
Super polisher brown	Универсальные полиры для эффективной окончательной полировки.	5 шт.
Deepen-dish	Мерный стаканчик.	1 шт.
Paint brush	Кисточка для пользования изоляцией.	1 шт.
Drills	Специальные фрезы для ретенции зубов.	3 шт.
Cotton Buffer with plastic hub diameter 100mm	Хлопковый тканевый круг для полировки. Ø100мм	1 шт.
Brush with 3 cloth lining diameter 80mm	Щётка с тремя рядами тканевых вставок для обработки и полировки. Ø80мм	1 шт.
Puff cotton cloth lining diameter 19mm	Хлопковый пушок для окончательной обработки. Ø19мм	1 шт.
Piezo micro torch	Электронная настольная газовая горелка.	1 шт.
D-cleaner 306	Концентрированный порошок для эффективной очистки всех типов съёмных протезов.	84 г
Crampon	Плаер для закрытия наполненных алюминиевых контейнеров.	1 шт.



Развитие, Оптимизация процесса и Гарантия качества.



evolon
DENTAL TECHNOLOGIES

4, HA-ATZMAUT ST. ASHDOD 77452, ISRAEL
TEL: 972 8 854 06 46 ■ FAX: 972 8 867 73 38
INFO@EVOLON.BIZ ■ WWW.EVOLON.BIZ

EVOLON Ltd. - компания по производству и продвижению передовой высокотехнологической продукции в стоматологической отрасли.