

## Polymax / Полимакс

Аппарат для полимеризации под давлением пластмасс горячей и холодной полимеризации.

### Преимущества:

- Диапазон регулировки температуры для пластмассы горячей и холодной полимеризации
- Таймер на 60 мин
- Максимальное давление 5 бар
- Автоматическая система безопасности герметизации
- Контроль манометра и индикаторных лампочек
- Кастрюля давления сделана из специального алюминия
- Корпус выполнен из нержавеющей стали
- Не требует излишнего ухода
- Подходит для полимеризации под давлением при отключении нагревания



3425

### Polymax 1

#### Полимакс 1 95 °C

Аппарат для полимеризации под давлением с диапазоном температуры до 95 °C, рассчитанный либо для 1 латунной кюветы, либо для 2 кювет Кастдон.

#### Технические данные:

- Размер: выс. = 200 мм, шир. = 290 мм, дл. 330 мм
- Диаметр рабочей камеры 160 мм
- Глубина 110 мм
- Давление мин/макс 4/5 бар

- 3425** Полимакс 1 95 °C, 230 V/50 Hz  
- включая шланг для подключения сжатого воздуха и шланг для подачи воды

### Polymax 1/120

#### Полимакс 1 120 °C

Аппарат для полимеризации под давлением с диапазоном температуры до 120 °C, рассчитанный либо для 1 латунной кюветы, либо для 2 кювет Кастдон

#### Технические данные:

такие же как у Полимакс 1 95 °C:

- 3426** Полимакс 1 120 °C, 230 V/50 Hz  
- включая шланг для подключения сжатого воздуха и шланг для подачи воды



3420

### Polymax 3 / Полимакс 3

Аппарат для полимеризации под давлением с диапазоном температур до 95 °C, рассчитанный либо для 3 латунных кювет, либо для 2 кювет Кастдон.

#### Технические данные:

- Размер: высота = 405 мм, ширина = 290 мм, длина = 330 мм
- Диаметр рабочей камеры 160 мм
- Глубина 300 мм
- Давление мин/макс 4/5 бар

- 3420** Полимакс 3, 230 V/50 Hz  
- включая шланг для подключения сжатого воздуха и шланг для подачи воды



3421

### Polymax 5 / Полимакс 5

Аппарат для полимеризации под давлением с диапазоном температур до 95 °C, рассчитанный либо для 3 латунных кювет, либо для 4 кювет Кастдон.

#### Дополнительные преимущества:

- Вместительная рабочая камера, например для больших артикуляторов
- Диапазон регулировки давления от 3 до 6 бар
- Специальное химически стойкое покрытие рабочей камеры

#### Технические данные:

- Размер: высота = 280 мм, ширина = 420 мм, длина 405 мм
- Диаметр рабочей камеры 220 мм
- Глубина 174 мм
- Давление мин/макс 4/6 бар

- 3421** Полимакс 5, 230 V/50 Hz  
- включая шланг для подключения сжатого воздуха и шланг для подачи воды



Эксклюзивный дистрибьютор в России: ООО "Медента" 123308 г. Москва, Новохорошевский проезд, 25  
Т./факс: 8 (499) 946-4610, 946-4609, 946-3999, 191-1268, e-mail: shop@medenta.ru, www.medenta.ru  
Офис розничных продаж: 101000 г. Москва, ул. Мясницкая, д. 13, стр.10, оф. 334, тел.: (495) 628-0116, 624-3743



# Castdon® DentureArt Polymax



## Компетентность в изготовлении съемных протезов

### ТЕХНИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЖИДКОТЕКУЧЕЙ ПЛАСТМАССЫ КАСТДОН

Рациональная, экономичная по времени и современная технология использования жидкотекучей пластмассы для изготовления зубных протезов. Оптимальное соотношение цены и качества. Испытана на предмет биосовместимости.

Все компоненты для изготовления зубных протезов техникой литья доступны по стоимости, материал прост в применении, а результаты подтверждаются функциональностью, эстетикой и удобством в изготовлении.

Благодаря многолетней отработке технологии, система жидкотекучей пластмассы характеризуется низким содержанием остаточного мономера, а также долговечностью и устойчивостью цвета при ежедневном использовании. Извлеченные из кюветы готовые протезы идеально передают рельеф ранее созданной восковой модели. Дальнейшая обработка требует минимальных усилий. Нет необходимости в трудоемкой шлифовке, поскольку технология позволяет очень точно передать толщину протеза.

### Castdon / Кастдон

Самополимеризующийся полимер, не содержащий кадмия, на основе метилметакрилата с барбитурадной системой отвердевания. Материал прошел многолетние клинические испытания и был одобрен для изготовления полных и частичных зубных протезов

#### Характеристики:

- Хорошие текучие свойства и минимальная усадка
- Сопrotивляемость разрыву и цветоустойчивость
- Минимальное содержание остаточного мономера
- Подходит для техники полимеризации под давлением, перебазирования и ремонта

### Начальный набор Кастдон



Большой набор со всеми необходимыми компонентами. Ознакомительный набор для начинающих имеется в двух цветах.

**3790** Начальный набор  
Кастдон Тип S,  
розовый-прозрачный

#### Содержит:

- Кювета Кастдон, Тип S, синяя
- Порошок Кастдон, розовый-прозрачный, контейнер 0.75 кг
- Жидкость Кастдон, бутылка 0.5 л
- Бондинг Кастдон, бутылочка 20 мл
- Силиформ, 2 x 1 кг
- 1 инструмент для создания канала, диаметр 8 мм
- Мерные стаканчики

**3792** Начальный набор  
Кастдон Тип S,  
розовый-опаковый

#### Содержит:

- Кювета Кастдон, Тип S, синяя
- Порошок Кастдон, розовый-опаковый, контейнер 0.75 кг
- Жидкость Кастдон, бутылка 0.5 л
- Бондинг Кастдон, бутылочка 20 мл
- Силиформ, 2 x 1 кг
- 1 инструмент для создания канала, диаметр 8 мм
- Мерные стаканчики



3873

## Пластмасса Кастдон

<b>3873</b>	Порошок Кастдон	контейнер 0.75 кг	розовый-прозрачный
<b>3874</b>	Порошок Кастдон	контейнер 1.2 кг	розовый-прозрачный
<b>3876</b>	Порошок Кастдон	контейнер 4.00 кг	розовый-прозрачный
<b>3884</b>	Порошок Кастдон	контейнер 0.75 кг	розовый-опаковый
<b>3887</b>	Порошок Кастдон	контейнер 1.2 кг	розовый-опаковый
<b>3879</b>	Порошок Кастдон	контейнер 0.75 кг	прозрачный



3877

## Жидкость Кастдон и Бондинг

<b>3905</b>	Жидкость Кастдон	бутылка 150 мл
<b>3865</b>	Жидкость Кастдон	бутылка 0.5 л
<b>3867</b>	Жидкость Кастдон	бутылка 1 л

### Бондинг

Жидкость для идеальной адгезии искусственных полимерных зубов к самополимеризующейся пластмассе.

<b>3877</b>	Бондинг Кастдон	бутылочка 20 мл
-------------	-----------------	-----------------



3803

## Кювета Кастдон

Специальная кювета для изготовления зубных протезов техникой литья. Кювета включает: верхнюю часть, изготовленную из пластмассы, пластину основания из стали, интегрированную нижнюю часть для выварки, и трубку диаметром 8 мм для создания каналов. Имеется стандартный вариант – (тип S) или вариант с дополнительным магнитом в пластине основания – (тип M) для крепления, например, отливочных моделей.

<b>3803</b>	Кювета Кастдон	Тип S	прозрачный
<b>3804</b>	Кювета Кастдон	Тип M	прозрачный



3872

## Инструмент для создания канала

Для дублирующего геля на основе агар-агара и паковочного силикона

<b>3872</b>	Инструмент для создания канала, диаметр 8 мм	1 шт
-------------	--	------

## Аксессуары дозирования

Мерные стаканчики для смешивания порошка и жидкости Кастдон в соотношении 2:1

<b>38092</b>	Мерные стаканчики	2 шт
--------------	-------------------	------



38607

## Siliform / Силиформ

Специальный жидкотекучий вулканизируемый силикон для паковки в технике Кастдон. Благодаря специфическим компонентам, Силиформ демонстрирует уникальные свойства поверхности и гарантирует легкость снятия готового полимерного протеза.

### Характеристики:

- Превосходное копирование деталей. Благодаря отсутствию усадки, протез полностью соответствует оригинальной восковой модели.
- Маслянистая пленка на поверхности позволяет сохранить текучие свойства пластмассы.
- Окончательная твердость по Виккерсу 14 shore A

<b>38605</b>	Силиформ бутылки А и В, 2 х 1 кг
<b>38607</b>	Силиформ канистры А и В, 2 х 6 кг



4303N

## Isolat film / Изолат

Термостойкое пленкообразующее изолирующее вещество на основе альгината. Для образования гладкой поверхности без пор с превосходным разделяющими свойствами.

Подходит для изоляции следующих материалов: пластмасса/гипс, гипс/гипс, силикон/гипс

<b>4304</b>	Изолат	Бутыль 1 кг
<b>4303N</b>	Изолат	Канистра 5 кг



## Усовершенствованная система техники литья Кастдон.

Система ДенчаАрт состоит из основной опаковой пластмассы и различных интенсивных цветов, адаптированных друг к другу для создания естественной по цвету десны. Пользователю системы предоставляется неограниченная свобода творчества для достижения всех необходимых эстетических требований. Известный зубной техник Ян Шунеманн принимал эксклюзивное участие в данной разработке.

### Характеристики:

- Натурально опаковая базовая пластмасса
- Разные цвета для придания индивидуальности в сочетании с адаптацией цветов
- Превосходная цветоустойчивость и минимальная усадка во время полимеризации



3900

## Набор системы ДенчаАрт

Полный набор с опаковой базовой пластмассой Кастдон Бэйз, различными цветами для придания индивидуальности в сочетании с интенсивными цветами, моделирующей жидкостью и дополнительными аксессуарами. (Количества Кастдон Бэйз достаточно для изготовления около 10 зубных протезов)

3900

Набор системы ДенчаАрт

### Содержимое набора:

- Порошок Кастдон Бэйз	Натуральный опаковый	Туба 190 г
- Порошок Кастдон цветной	Маргинальный белый	Туба 35 г
- Порошок Кастдон цветной	Десневой красный	Туба 35 г
- Порошок Кастдон цветной	Венозный синий	Туба 35 г
- Порошок Кастдон интенсивный	Красный	Туба 8 г
- Порошок Кастдон интенсивный	Белый	Туба 8 г
- Порошок Кастдон интенсивный	Желтый	Туба 8 г
- Порошок Кастдон интенсивный	Коричневый	Туба 8 г
- Цветной мономер Кастдон	Моделирующая жидкость для цветных порошков	Бутылочка 50 мл
- Жидкость Кастдон	Жидкость для базового порошка	Бутылочка 150 мл
- Прожилки	Голубые	Бутылочка 7 мл
- Прожилки	Темно красные	Бутылочка 7 мл
- Мерные стаканчики Кастдон, кисточки, шпатель для смешивания, чашка для смешивания		



38236

## Набор «Лайтпейнт Он»/лак «Плакит»

38236 Набор светоотверждаемых красок для акрила «Лайтпейнт Он»

Для придания индивидуальных черт полимерным зубам, внешним покрытиям, а также длительным временным конструкциям.

<b>Порошки</b>	(12 x 4 г)
цвета: белый, ванильный, хаки, кукурузный, оранжевый, темно-оранжевый, каштановый, серо-голубой, черный, бордовый, розовый, фиолетовый	
<b>жидкость для красок</b>	20 мл
<b>покрывной лак</b>	20 мл
<b>жидкость для очистки кисточек</b>	50 мл
<b>палитры</b>	2 шт.

38124

«Плакит»

Низковязкий, светоотверждаемый лак для зубных протезов. При использовании «Плакит» образуется отполированная прочная к стиранию поверхность, которая усиливает адгезию поверхности зубного протеза, находящуюся в области слизистой оболочки.

### Пример использования набора «Лайтпейнт Он»



38124

## Gelon / Гелон

Высококачественная гелевая дублирующая масса на основе агар-агара.

### Характеристики:

- Очень твердый и стабильный по форме материал, имеет незначительную усадку и короткое время полимеризации
- Подходит для отливания моделей и изготовления протезов техникой жидкотекучей пластмассы Кастдон



38124

38602	Гелон зеленый	Контейнер 6 кг
38601	Гелон прозрачный	Контейнер 6 кг