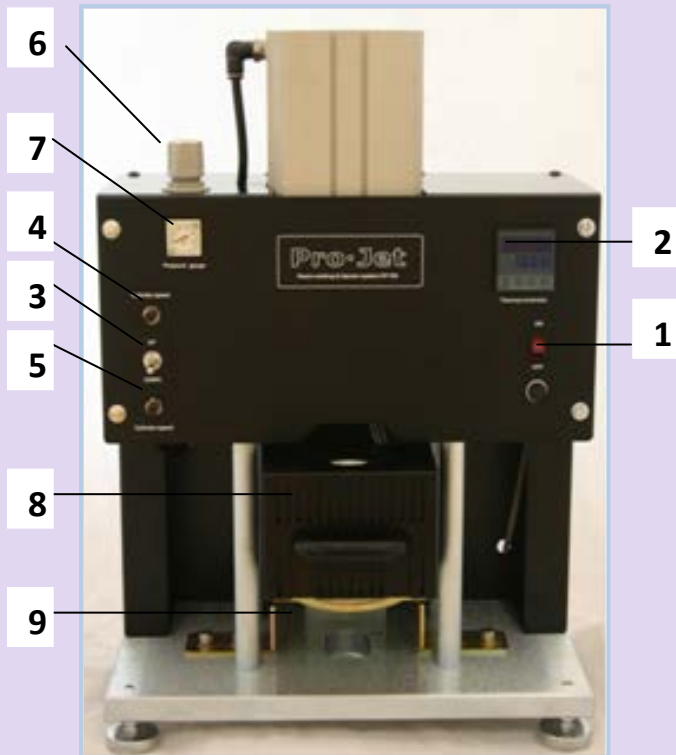




PRO-JET YA-100



Термо-инжекционный пресс, для изготовления съёмных базисных протезов из безмономерных материалов



Техническое описание		
ширина 210 мм	высота 557 мм	длина 400 мм
Потребляемая мощность	500 Вт	
Электропитание	220/240В, 50/60Гц	
Потребляемый ток	5 А	
Регулирование температуры	до 400°C	
Давление в воздушной магистрали	до 10 Атм.	
Диаметр воздушного шланга	8 мм	
Вес аппарата	40 кг	

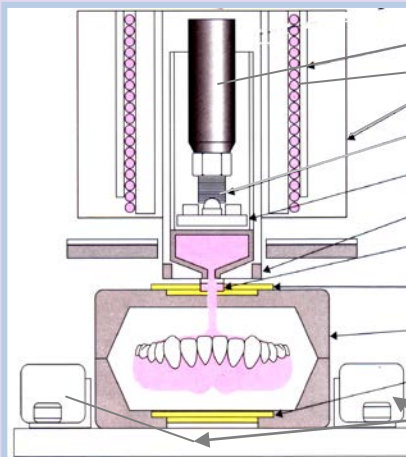
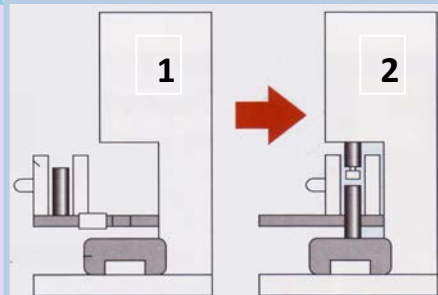
Органы управления	
1	Сетевой выключатель
2	Термореле
3	Тумблер управления поршнем
4	Клапан регулировки скорости подъема поршня
5	Клапан регулировки скорости опускания поршня
6	Редукционный клапан воздушной магистрали
7	Манометр
8	Выдвижной блок с нагревателем
9	Место для установки контейнера с кюветой для соединения шланга с компрессором на задней панели предусмотрен быстроразъемный штуцер

№	Комплектация	Кол-во
1	Кювета/верхняя шайба/нижняя шайба	1/1/1
2	Цилиндр загрузочный для установки гильзы	1
3	Гильза для загрузки пластмассы (диам-25мм, 25гр. пластмассы)	10
4	Манжета силиконовая направляющая для литниковой системы	10
5	Манжета силиконовая для установки на поршень.	10
6	Выколотка для удаления гильзы из поршня	1
7	Шланг воздушный Ø8мм, для соединения с компрессором	1
8	Спрей-сепаратор (Appolon Sep LV)	1
10	Ключ для удержания загрузочного цилиндра	1
11	Ключ шестигранный для кюветы	1
12	Поршень загрузочного цилиндра	1/1
13	Термопластмассы Basis PC Clear Pink- 50rp, Basis PA Live Pink- 50rp, Basis ST LF Pink - 50rp	1 набор



Схемы:

- 1 – Плавление пластмассы
- 2 – Прессование



- Поршень пневмо цилиндра
- Нагревательный элемент
- Корпус плавильной печи
- Болт с контргайкой для регул-ния длины поршня
- Гильза для загрузки пластмассы
- Загрузочный цилиндр для установки гильзы
- Отверстие для запрессовки термопластмассы
- Верхняя упорная шайба с отверстием
- Кювета
- Нижняя упорная шайба кюветы
- Направляющие кюветы

ТЕРМОПЛАСТМАССЫ YAMANACHI

Характеристики/Пластмассы	Basis ST (полипропилен)	Basis PC (поликарбонат)	Basis PA (полиметилакрилат)	Basis POLYCA (Ацетал)
Водопоглощаемость mg/mm ³	1	5	20	1
Прочность, Мпа	1001	2016	2051	1082
Коэффициент плавления mg/mm ³	0,1	0,1	0,2	0,1
Температура и время сушки(рекомендация производителя)	не сушить	120°C 4-16 ч	80-90°C 6-16 ч	Не сушить
Температура плавления, °C	230	320	280	230
Время нагрева, минут	25	25	25	20
Давление, атмосфер	8-9	8-9	8-9	8-9
Температура кюветы, °C	30-40	90	30-40	30-40
Ремонтопригодность	нет	да	да	да
Выдержка под давлением	2 минуты.			
Фасовка, грамм	Гильзы- 15/20/25гр, россыпью- 50/100/150/500/1000гр			
Расцветка	LF Pink (розовый с прожилками); Real Pink	Clear Pink (светло-розовый); Marble Pink	LF Pink (розовый с прожилками), Live Pink	A2; A3; A3,5; Ivory (слоновая кость); Marble Pink
РОЗНИЧНАЯ ЦЕНА на 23.08.13	7810руб/500гр	4 680руб/1кг.	5 850руб/1кг.	4680руб/1кг.

НОВИНКА - BASIS POLYCA (АЦЕТАЛ) ОТ YAMANACHI DENTAL



Материал предназначен для изготовления различных типов съемных конструкций методом инъекционного литья. Прекрасно обрабатывается, и полируется без пригорания и тянущихся нитей, имеет глубокий и насыщенный цвет.

Применение

- Бюгельные конструкции
- Ортодонтические конструкции
- Эстетические кламера
- Комбинированные конструкции
- Временные мосты и коронки

Преимущества

- Высочайшая эстетичность и легкость конструкций
- Высокая эластичная память
- Высокие показатели прочности
- Не токсичен, не вызывает аллергических реакций
- Низкая теплопроводимость

- ✓ - Протезы из **Basis PC/PA/ST/POLYCA** – являются гидрофобными - не впитывают воду, что препятствует размножению микробов, являющихся причиной неприятных запахов
- ✓ - Пластмассы **Basis PC/PA/ST/POLYCA** – предусмотрены для использования со всеми моделями аппаратов технологии инъекционного литья.

Вспомогательные материалы Yamahachi для работы с термопластами

Рекомендуем использовать с термопластмассами **BASIS PC/PA/ ST/POLYCA**



Для финишной обработки конструкций изготовленных из **BASIS ST/POLYCA** и придания им идеально гладкой поверхности, рекомендуем воспользоваться пастой **Silky Shine**, которая создана специально для финишной полировки данных материалов и «нейлона». Упаковка: 30гр.
Не имеет запаха



При финишной полировке протезов, изготовленных из **BASIS PC/PA**, используйте пасту **Blue Shine**. Густая консистенция позволяет великолепно удерживается пасте на фельце и отлично полирует протезы до идеального блеска.

Не имеет запаха
Упаковка: 50/300 гр.



Полировать протезы из термопластмасс **BASIS PC/PA** рекомендуем полирами серии **Twister Big**. Они великолепно подходят для предварительной /промежуточной /финишной полировки. Особенностью этих полиров является продольный разрез, за счет которого полир остывает быстрее, чем обычный, что предотвращает изменение формы, жёсткости при нагреве и срока службы, а так же предотвращает окрашивание протеза при высоко-допустимых оборотах.



Полировать конструкции из термопластмасс **BASIS ST/POLYCA** рекомендуем полирами YAMAHACHI серии **Urethane**. Они специально созданы для материалов из нейлона и прекрасно осуществляют полировку данного материала.



- **Re-Fine EX (Liquid) PRIMER** - бондинг на основе акрилового поликарбоната: предназначен для улучшенного сцепления базиса протеза и акриловых зубов, не предназначен для использования с материалами на основе полиэстера и полиамид.

100 мл,
YAMAHACHI (Япония)



Rolling Wax – восковая проволока для осуществления литья пластмассы.

Диаметры: 5, 6, 7 мм.

Вес: 270 грамм.

Компания Yamahachi Dental (Япония) предлагает широкий перечень искусственных зубов, различных фасонов и расцветки VITA. Данные зубы имеют очень хорошую адгезию с термопластмассами Yamahachi Dental.



Композитные 3-х слойные зубы (CROWN, EFUCERA, SOLUUT)

Полный гарнитур (CROWN PX) – 28 зубов на 4-х планках.
 Полный гарнитур (SOLUUT PX) – 28 зубов на 4-х планках.
 Боковые зубы (Efucera PX, Simplerr PX) – одна планка 8 зубов.
 Фронтальные зубы (Soluut PX Anteriors) – одна планка 6 зубов
 Фронтальные зубы (Crown PX Anteriors) – одна планка 6 зубов



Новая серия трехслойных зубов Efucera со специальными отверстиями в зубах, для применения в технологии термоинжекционных пластмасс.



Акриловые двухслойные зубы NEW ACE/NAPERCE

Полный гарнитур (GLORIA) – одна планка 28 зубов
 Боковые зубы (NAPERCE) – одна планка 8 зубов
 Фронтальные зубы (NEW ACE) – одна планка 6 зубов




Акриловые зубы в боксах NEW ACE/NEW MILLION – 20 полных гарнитуров в боксах. Фронтальные зубы – двухслойные, боковые – однослойные.

20 полных гарнитуров по 28 зубов (NEW ACE/NEW MILLION).
 20 боковых (верх + низ) гарнитуров в боксе.



Apollon Sep LV (высокой текучести) - сепарационная жидкость для базисной пластмассы; изоляция пластмассы от гипса. Yamahachi (Япония).

Приобрести, получить консультации, каталоги и инструкции Вы можете в компании:



Дентал-Ист

125195, г. Москва, Ленинградское шоссе, 96А
 тел./факс: (499) 458-67-37, (499) 745-63-16,
 (499) 745-63-18, (499) 745-63-20
 email: sales@dental-east.ru
 web: www.dental-east.ru