



TOP TECH
With Excellent Surface

Автоматический пресс для запрессовки

L1/L1-E3/L2/L2-E3



<http://www.toptech.tw>



Описание

Модель тип: L1



Видео по работе

Защитная
накладка
Быстросъемная



Термостат

Многоступенчатая защита от
превышения температуры

Цветная ЖК панель
Высокого разрешения

Полностью
автоматический
Добавление давление,
нагрева и охлаждения
автоматически



Фильтр
Очищение воды

Вода вход/выход
Удобно расположен



Специальный разъем
(Только для водяного насоса)
Встроенная система рециркуляции воды



Характеристики

Пресс-формы

Ø25

Ø32

Ø40

Ø50



Комплект цилиндра
(Приложение 2)



Опция



Насос

Артикул	Спец.
QWP06001	1Ø-110В-50/60Гц
QWP06002	1Ø-220В-50/60Гц
QWP06002-1	1Ø-200В-50/60Гц



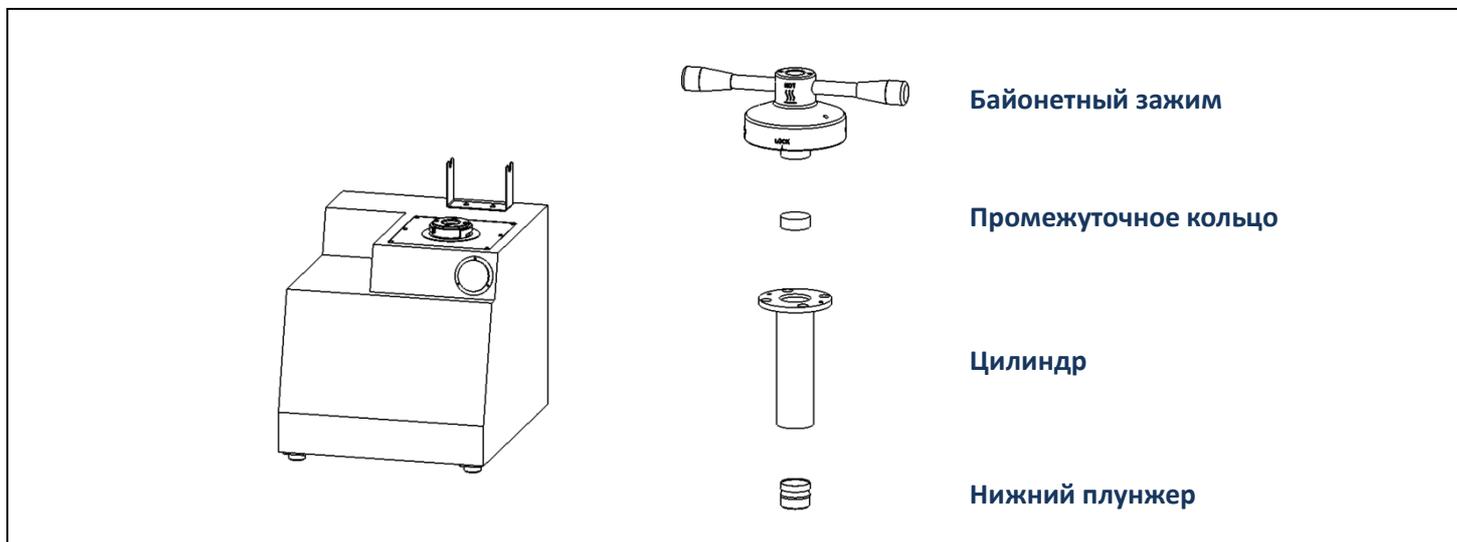
Характеристики



1. Интуитивный пользовательский интерфейс позволяет установить давление, температуру нагрева, время нагрева и охлаждения.
2. Старт одной кнопкой, автоматическое добавление давления, нагрева и охлаждения.
3. Отображение значения давления цилиндра во время работы.
4. 100 режимов памяти и сохранение параметров.



Приложение 1 · Комплект цилиндра (опция)



Ø40

Комплект цилиндра (Одна форма)	Размер	Ø25	Ø30	Ø32	Ø40
	Артикул	ML40AD0215A	ML40AD0214A	ML40AD0213A	-
Комплект цилиндра (Три формы)	Размер	Ø25	Ø30	Ø32	Ø40
	Артикул	ML40AE0215A	ML40AE0214A	ML40AE0213A	-

Ø50

Комплект цилиндра (Одна форма)	Размер	Ø25	Ø30	Ø32	Ø40
	Артикул	ML50AD0216A	ML50AD0215A	ML50AD0214A	ML50AD0213A
Комплект цилиндра (Три формы)	Размер	Ø25	Ø30	Ø32	Ø40
	Артикул	ML50AE0216A	ML50AE0215A	ML50AE0214A	ML50AE0213A

Примечание 1: Комплект цилиндра включает:

Одна форма: Байонетный зажим, Промежуточное кольцо x 1, цилиндр, Нижний плунжер

Три формы: Байонетный зажим, Промежуточное кольцо x 2, цилиндр, Нижний плунжер

Примечание 2: Можно заказать индивидуальные параметры.

Примечание 3: Если цилиндр менее Ø32мм, модернизация формы невозможна.





Приложение 2 、 Аксессуары (опция)

Промежуточное кольцо

	Описание	Артикул	
		Медное кольцо	Железное кольцо
Метрические единицы (мм)	Ø25	ML25AE0210-1	ML25AE0210-2
	Ø32	M32C0006-1	M32C0006-3
	Ø38	-	-
	Ø40	M40C0006-1	M40C0006-2
	Ø50	ML50DG0210-1	ML50DG0210-2
Дюймы (in)	1"	-	M25AE0211
	1 $\frac{1}{4}$ "	M32C0011	M32C0011-1
	1 $\frac{1}{2}$ "	ML38AE0206	ML38AE0206-1
	2"	-	-
Примечание	Специальные размеры по заказу		

Водяной насос

Артикул	Параметры	Примечание
QWP06001	1Ø-110В-50/60Гц	
QWP06002	1Ø-220В-50/60Гц	
QWP06002-1	1Ø-200В-50/60Гц	





Спецификация

Модель	L1				L1-E3			
	Ø25мм	Ø32мм	Ø40мм	Ø50мм	Ø25мм	Ø32мм	Ø40мм	Ø50мм
Метод привода	Высокопроизводительный привод и гидравлический контроль							
Кол-во образцов	1шт/за цикл- Примечание1				1~3 шт/за цикл			
Температура	0~250°C (1°C/ед.)-Примечание 2							
Уровень шума (холостой ход)	68~75дБ		70~77дБ		69~76дБ		72~78дБ	
Мощность нагрева	1200Вт		1600Вт		2400Вт		3200Вт	
Мощность двигателя	2000Вт		2400Вт		3200Вт		4000Вт	
Диапазон давления	0~200кг/см ² (1 кг/см ² /ед.)- Примечание 3							
Время нагрева	Макс.60 минут							
Время охлаждения	Макс.30 минут							
Режимы памяти	100 (Задаются температура нагрева, время нагрева и время охлаждения)							
Габаритные размеры (ШхГхВ)	55x68x59см				55x68x70см			
Вес	82кг		83кг		84кг		87кг	
Водяные шланги вход/выход	10мм шланги (внутр. диам. Ø10мм – Внешн. диам. Ø15мм)							
Система охлаждения	Электромагнитный клапан системы охлаждения							
Электропитание	AC220В-1 Ø (Другое напряжение по запросу)							
Стандартные принадлежности	Пинцет : 1шт		Воронка : 1шт		Фильтр : 1компл			
	Ложка : 1шт		Смола для запрессовки : 1кг(2.2lb)		Водяной насос : 1компл			
	Хомуты для шлангов : 4шт		Медный фитинг : 1шт		Промежут. кольцо (E3) : 2шт			
Опция	Комплект цилиндра							

Примечание 1: При дополнительном промежуточном кольце можно сделать две формы одновременно.

Примечание 2: Требования специальной температуры – по запросу.

Примечание 4: Давление в таблице отображает мощность гидравлической системы.

Примечание 4: Требования специальной формы и размеров – по запросу.

Мы оставляем за собой право на изменение конструкции без предупреждения

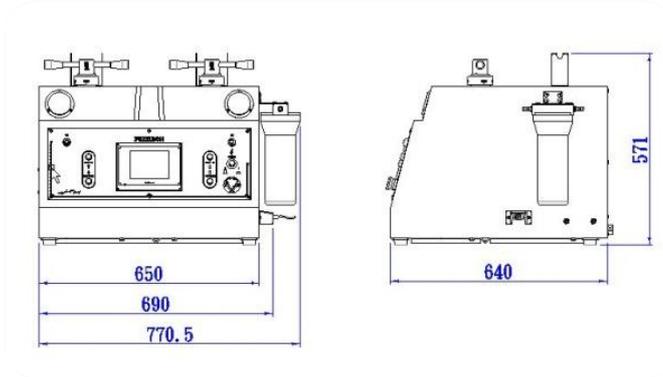
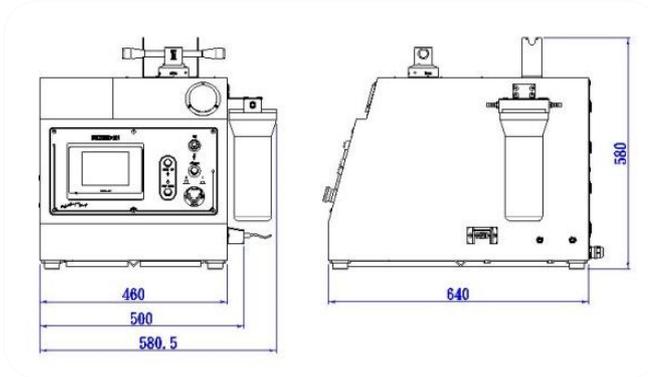


Параметр I

Габаритные размеры

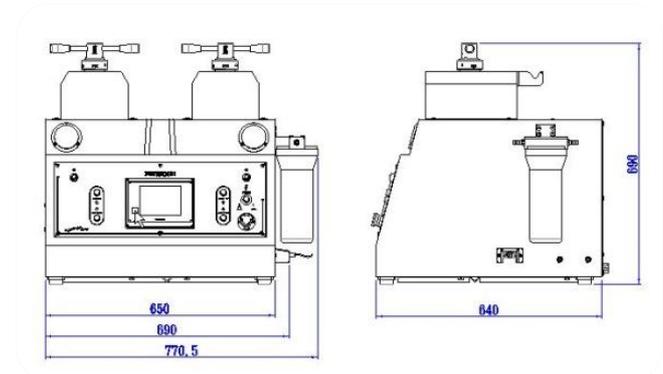
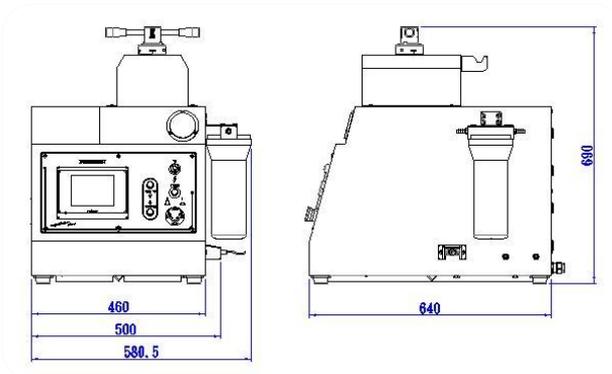
L1(единицы : мм)

L2(единицы : мм)



L1-E3(единицы : мм)

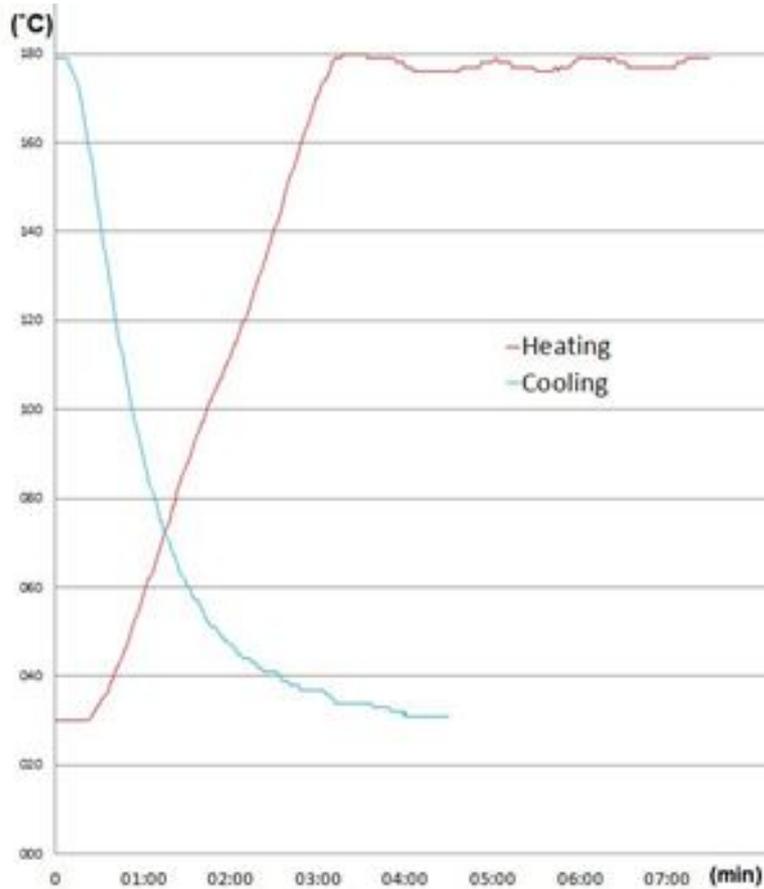
L2-E3(единицы : мм)





Параметр II

График нагрева/охлаждения



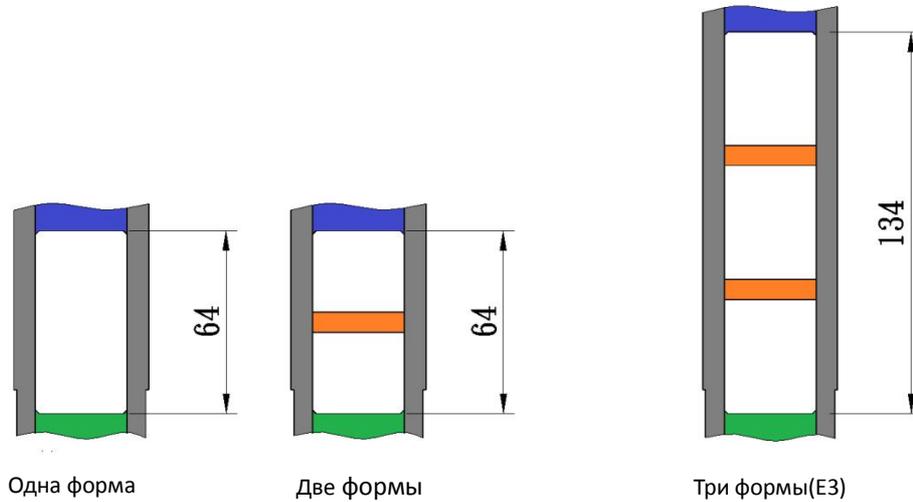
Примечание:

1. Образец- $\varnothing 32$ ммx20мм (t).
2. Результаты испытаний отличаются в зависимости от погодных условий, материалов, размеров образца и размеров цилиндра.
(Параметр только для наглядности.)



Параметр II

Размер формы

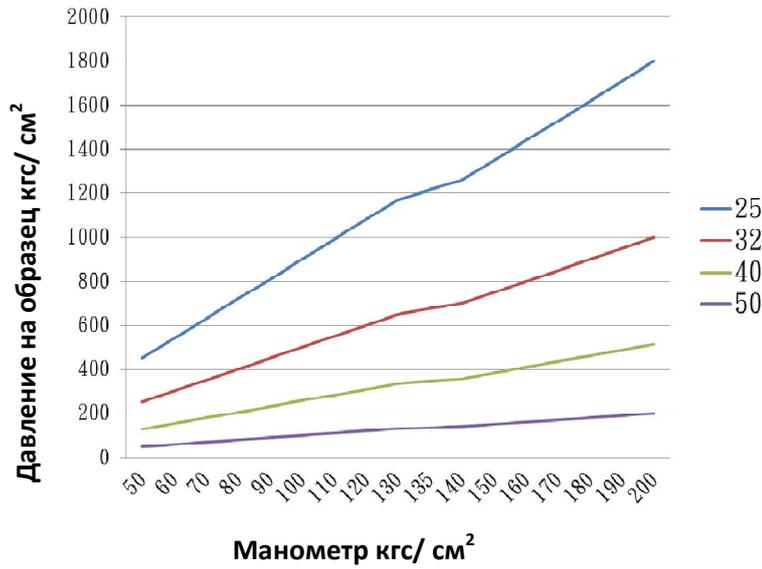


	Размер запрессовки (мм)	Высота запрессовки (мм)	Вес порошка для запрессовки (г)	Кол-во форм	Объем формы (мм ³)
Одна форма	Ø25	21	18	1	10303
	Ø32	21	30	1	16880
	Ø40	21	47	1	26376
	Ø50	21	75	1	41213
Две формы	Ø25	14	12x2	2	6869
	Ø32	14	22x2	2	11253
	Ø40	14	31x2	2	17584
	Ø50	14	49x2	2	27427
Три формы (Е3)	Ø25	18	16x3	3	8831
	Ø32	18	25x3	3	14469
	Ø40	18	40x3	3	22608
	Ø50	18	63x3	3	35325

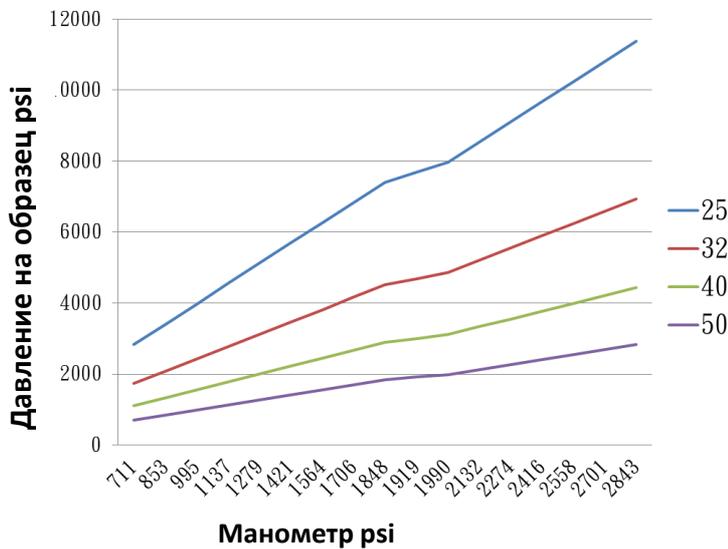


Параметр III

Сравнительная таблица давления для запрессовки



Размер образца	Макс. давление (кг/см ²)
Ø25мм	800
Ø32мм	488
Ø40мм	312
Ø50мм	200



Размер образца	Макс. давление (psi)
Ø25мм	11370
Ø32мм	6940
Ø40мм	4440
Ø50мм	2842



Расходные материалы

Прозрачная акриловая смола для горячей запрессовки			
	Артикул	S030109	1 кг
		S030108	2 кг
		S030109-1	5 lb (2.27кг)
Токопроводящая смола, термореактивная, фенолформальдегидная			
	Артикул	S030106	1 lb (0.45кг)
Бакелит Смола для горячей запрессовки			
	Артикул	S03001	Черный-25 кг
		S03001-1	Черный -1 кг
		S03002	Коричневый-25 кг
		S03002-1	Коричневый -1 кг
		S03002-2	Коричневый -2 кг
		S03003	Зеленый-25 кг
		S03003-1	Зеленый -1 кг
		S03004	Красный-25 кг
		S03004-1	Красный-1 кг
<p>Для получения подробной информации перейдите по ссылке: http://toptech.synology.me/Consumables/MountingEN.pdf</p>			



TOP TECH
With Excellent Surface

*Perfect Surface.
Always*

**Резка / Запрессовка / Шлифовка и Полировка /
Напыление методом центрифугирования**

TOP TECH MACHINES CO.,LTD

No.6-3,Siayuan Rd.,Dali,Taichung,412 Taiwan

Tel:886-4-24061658

Fax:886-4-24073200

<http://www.toptech.tw>

<http://toptech.snjapp.com>

E-mail: top@toptech.tw

ООО «РВС»

Ул. Бумажная, 17, Санкт-Петербург

190020 РФ

Тел./факс +7 812 320-6707

E-mail: post@rvs-ltd.ru

<http://www.rvs-ltd.ru>



Мы оставляем за собой право на изменение конструкции без предупреждения

NO.A16-01

<http://www.toptech.tw>