

ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

ООО «Тотал Инжиниринг», 192019, г. Санкт-Петербург, ул. Книпович, дом 12, корп. 2
 тел. +7(812) 965-01-29, e-mail: contact@total-engineering.ru, info@total-engineering.ru

**КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА ПРЕСС МЕМБРАННО-ВАКУУМНЫЙ
 «АЛЬФА-2500»**
1. НАЗНАЧЕНИЕ


- Облицовки мебельных панелей пленками ПВХ;
- Облицовка мебельных панелей натуральным шпоном;
- Изготовление, облицовка гнuto-клееных изделий;
- Формовка изделий из искусственного камня;

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Габаритные размеры вакуумного стола, мм	1400x2500
Габаритные размеры пресса, мм	5100x1850x1150
Объем ресивера	80 л
Вакуумная система с автоматическим управлением и цифровым вакуумметром	+
Система нагрева с контролем температуры с ПИД регулированием (плавное автоматическое регулирование мощности нагревателя)	+
Исполнение «Автомат» (Шпон, ПВХ-пленка)	+
Тип датчика температуры	поверхностный
Производительность вакуумного насоса, м ³ /час	40
Мощность вакуумного насоса, кВт	1,5
Тип вакуумного насоса	Пластинчато-роторный масляный
Способ подачи/сброса вакуума	Система электромагнитных соленоидных клапанов
Конструкция нагревателя	откатной
Тип нагревательных элементов	лампы КГТ
Мощность нагревателя, кВт	26
Давление прессования, кг/м ²	до 9 500
Возможность использования силиконовой мембраны	+
Возможность изготовления гнuto-клееных деталей высотой 150 мм (при комплектации силиконовой мембраной)	+

Максимальная толщина облицовки плоских деталей пленкой ПВХ, мм	50
Электропитание	380 В, 50Гц
Мощность, кВт	28
Масса, кг	600


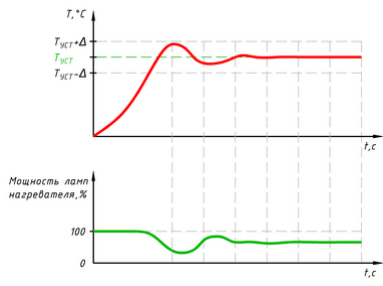
3. ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Прессы производства ООО «Тотал Инжиниринг» спроектированы с применением современных САПР, изготавливаются из высококачественных материалов и проходят полный цикл контроля качества и испытаний перед отгрузкой Заказчику.

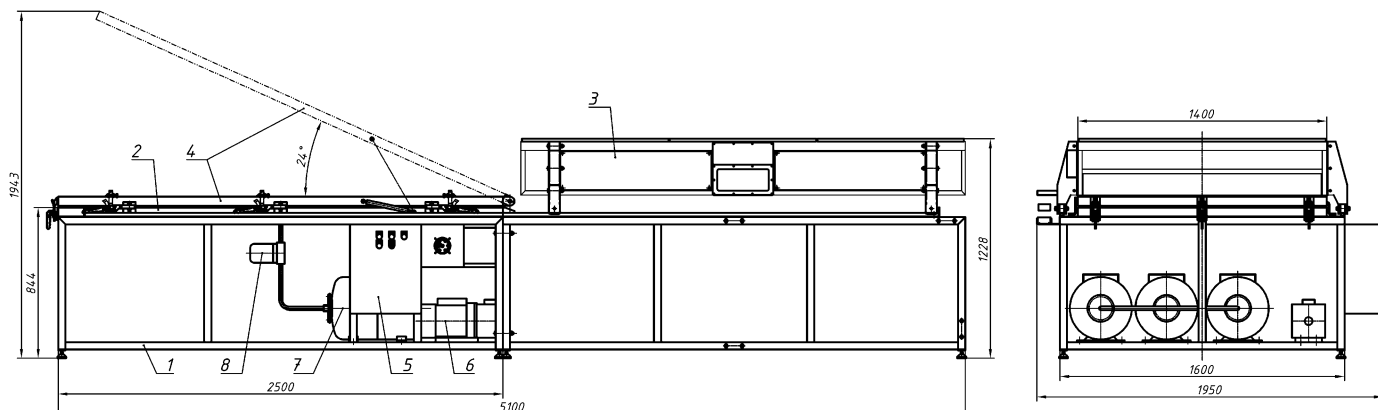
Особенности конструкции:

- вакуумная система с автоматическим управлением;
- система нагрева лампами КГТ с контролем температуры и автоматическим плавным регулированием мощности (ПИД регулятор);
- режим «Автомат» с 2-мя предустановленными программами прессования (Шпон, ПВХ-пленка);
- система электромагнитных клапанов для подачи/сброса вакуума;
- прочный вакуумный стол с рабочей поверхностью из алюминия;
- порошковая окраска;
- силиконовая мембрана (дополнительная комплектация);
- силиконовый уплотнитель прижимной рамки;
- надежный промышленный вакуумный насос

Элементы конструкции	Описание
	Рабочая поверхность вакуумного стола из алюминия
	Надежные, эргономичные фиксаторы прижимной рамки
	Надежный промышленный пластинчато-роторный масляный вакуумный насос

	<p>Система электромагнитных соленоидных клапанов подачи/сброса вакуума</p>
	<p>Смотровое окно нагревателя с тонированным стеклом</p>
	<p>Электронное управление вакуумным насосом с цифровым дисплеем</p>
 	<p>Автоматическая плавная регулировка мощности нагревателя в зависимости от температуры в зоне нагрева. Регулятор мощности. (ПИД-регулятор) (стандартная комплектация)</p>
	<p>Автоматический режим прессования с двумя режимами (шпон, ПВХ-пленка) (стандартная комплектация)</p>

4. ОБЩИЙ ВИД ПРЕССА



Пресс «АЛЬФА-2500». Вид общий.

- 1- Основание;
- 2- Вакуумный стол;
- 3- Нагреватель
- 4- Рамка прижимная;
- 5- Щит электропитания с панелью управления;
- 6- Насос вакуумный;
- 7- Ресивер вакуумной системы;
- 8- Фильтр вакуумной системы.

5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ И ЦЕНА

Наименование	Цена, руб
Пресс «АЛЬФА-2500»	650 000

6. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

№	Наименование	Цена, руб
1	Мембрана силиконовая полупрозрачная, толщина 2 мм	36 000

7. УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ

- 7.1. Предоплата – 70%.
- 7.2. Срок изготовления – 40 рабочих дней.
- 7.3. Самовывоз из Санкт-Петербурга, либо доставка транспортной компанией за счет покупателя.
- 7.4. Транспортировочный ящик – 20 000 руб. (обязателен при отправке транспортной компанией)