

Устройство вакуум-формовочной машины.

Вакуум-формовочные машины в большей своей части устроены различно и отличаются не только габаритами своих рабочих частей. Сходным остается принцип работы данного оборудования. Ниже представлена схема вакуум-формовочной машины с двухсторонним нагревом:

Цифрами здесь обозначены:

1. верхний и нижний нагреватели с зонной регулировкой поля нагрева заготовки (дискретность 170мм)
2. прижимная рама
3. формовочная камера;
4. ложемент драпирующего стола;
5. драпирующий стол вакуум-формовочной машины на котором укрепляется оформляющая оснастка
6. нагревательный элемент
7. устройство отведения нагревателя.

