MONODISPENSER



Мод. 200/ЛБ

Устройство для автоматического подогрева и подачи моно компонентных клеев из 200-килограммовых бочек.



Converting Equipment by Fausto Gasparini

MONODISPENSER

ФУНКЦИОНАЛ / ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Всасывающая труба большого диаметра (85 мм) с электрическим резистором внутри. На конце трубы установлен пневматический насос с двойной мембраной.

От насоса идет гибкий 5-метровый подающий шланг с подогревом.

Электрическая панель управления обеспечивает:

• Контроль температуры во всасывающей трубе и в подающем шланге; температура каждого настраивается индивидуально;



Мод. 200/ЛБ

Стальной корпус оборудованный нагревателем с коротким таймером также подогревает и насос, что позволяет быстро запускать весь контур на оптимальной температуре. Всасывающая труба, насос, подающий шланг и датчик уровня прикреплены к крышке бака. Комплект завершает селикогелевый фильтр, который препятствует доступу воздуха в бочку, когда уровень клея снижается. Станция смонтирована на специальной тележке и оснащена лебедкой для поднятия всей группы при замене пустой бочки. Нижняя часть рамы тележки имеет широкую колесную базу, благодаря чему можно проезжать над палетом, не цепляя его. На всасывающей трубы установлен специальный клапан, то есть при поднятии группы, клей не расплескивается по помещению, плюс в ней сохраняется довольно большое количество уже подогретого клея, и начинать работу можно незамедлительно.

РАБОТА

Всасывающая труба погружается в клей, наполняется и нагревает его до температуры в примерно 50°С необходимой для корректной работы пневмонасоса, так как он не рассчитан на вязкость клея комнатной температуры. Распределительный шланг имеет независимый подогрев; он доводит температуру клея до необходимой оператору. Важно заметить, что система нагревает только тот клей, который использует, то есть не расходует энергию впустую, плюс у оператора нет риска обжечься.

Когда система не используется, чистить её нет нужды, но она должна оставаться погруженной в бочку, и контур должен быть заполнен клеем.

Так она будет сразу готова к работе и сэкономит ваше время.

В комплект входит лента с подогревом (220 вольт). Она используется для подогрева дна бочки в ситуациях, когда используется очень вязкий клей или он долго хранился на неотапливаемом складе.

