





УВЛАЖНИТЕЛЬНЫЙ АППАРАТ МЮЛЬФАСТ

УСТАНОВКА - Поместить машину на горизонтальной плоскости.

Смотря на машину снизу, три соединения находятся слева, в 6 см. над низом машины. На конце левой руки находится труба для воздуха в центре, труба для воды, и справа, труба служащая для отвода излишка воды. (эта последняя находится на машине лишь в случае заказа её с устройством для рециркуляции)

Все три типа соединения под давлением, фигурируют на ниже-приложенном рисунке, и внешний диаметр каждого из них равняется 12,5 мм.

"КОННЕКС"

(Соединение под давлением)

Труба для воздуха - 6 килограммов на см^2 давления (приблизительно 5 атм.).

Труба для воды - Чистая вода под большим давлением

Труба для отвода - а) В случае, если не пользуются устройством для циркуляции, излишек должен сливаться через трубу находящуюся под корпусом имеющей внешний диаметр равный 12,5 мм. Если это трудно осуществить, надо отводить излишек через верх, с высотой не превышающей 213 см. Предпочтительно отводить снизу.

б) или, отвод производится через гибкую трубу, ведущую воду в сосуд предназначенный для излишка. Сосуд должен находиться по близости от машины и быть достаточно большим чтобы его не надо было опустошать несколько раз в день. Его наилучшая ёмкость - 9 литров.

Если устройство для циркуляции было указано при заказе, не надо заботиться об этих системах.

Возможно, что в некоторых условиях, использование системы с двойной циркуляцией трудно осуществить.

В этом случае, очень важно, опораживать и промывать котел и сосуды а также и фильтр нижнего резервуара, каждый вечер перед концом работы, и в особенности в конце недели.

Также важно, по окончанию этой операции, проверить уровень воды в кotle и сосудах, прежде чем снова пустить машину в ход. (для более подробных указаний касающихся уровней воды, см. § называемый "приготовление" в главе - "Функционирование").

ДВИЖУЩАЯ СИЛА - Или 4 проволоки трехфазного тока, нейтральная, заземление (соединение звездой)

(соединение дельта) Или 3 проволоки, трехфазный ток и заземление, указать при заказе.

Напряжение и частота должны также быть указаны при заказе.

После снятия крышки находящейся справа, наверху машины, проводник силы надо соединить с блоком, находящимся на конце контрольной панели, которую можно достичь сзади машины, через отверстие в 18 мм.

Полная мощность: приблизительно 9 Кв.

Вентилятор выпуска -

Некоторое количество пара и вапоризированной воды, выходит через отверстие находящееся наверху машины. Это количество не большое, и не считается большим недостатком на многих заводах.

Этот выпуск может быть рекуперирован с помощью приспособленной трубы прямоугольной формы находящейся с той же стороны как и отверстие выпуска однако надо приспособить к ней маленькую гильзу, чтобы избежать загрязнения заслонки находящейся на отверстии.

ФУНКЦИОНОРОВАНИЕ -2Приготовление

- а) - Снять обе крышки находящиеся справа
- б) - Снять транспортные скобы, на сосудах, плитах и верхних транспортерных балках
- в) - Включить воздушные и водяные трубопроводы.
- д) - Проверить соединения привода воды и воздуха чтобы выявить возможные утечки.
- е) - После наполнения (10 до 15 минут соответственно давлению воды) проверить уровень воды в котле и сосудах (приподняв крышку котла)
Уровень воды в сосудах виден благодаря отметкам, а уровень котла должен находиться приблизительно на 2,5 см. над греющими элементами. Эти последние должны быть покрыты водой.
- ж) - Поместить крышки на место
- з) - Включить электрическую цепь

Действительное Функционирование

- 1)- Когда все устройства соединены, и контрольный выключатель стоит на положении действия, зажигается зелёный свет. Дверца камеры подогрева в этих условиях, будет открыта, и заслонки котла закрыты
- 2)- Удостовериться что устройство верхнего транспорта правильно позиционировано за коробкой. Если оно расположено не правильно, и выходит вперед изза камеры подогрева, могут произойти серьезные повреждения в устройстве, дверце камеры подогрева и контролльном механизме.

- 3)- Включить предварительное нагревание, дверца камеры подогрева открывается и закроется автоматически, заслонки котла открываются, и греющие элементы войдут в действие. Зеленый свет останется зажженным, и "янтарный" свет также зажжется. В это время, коробка будет нагреваться.
- 4)- После этого периода пологева (15 минут) термостат обеспечивает постоянную температуру. (вы услышите его деятельность до тех пор пока вы не остановите машину. Лампа предварительного подогрева останется зажженной какого бы ни было положение выключателя предварительного нагревания.
- 5)- Для запуска, повернуть выключатель "ход"; дверца камеры подогрева автоматически отворяется, заслонки котла закрываются, и движущая сила элементов подогрева останавливается. Зеленый свет зажигается и янтарный свет тухнет. Машина готова к запуску.
- 6)- Поместить союзки на верхнее транспортное устройство внутри машины, удостоверившись что союзки не трогают друг-друга. Если союзки находят одна на другую, операцию следует переделать еще раз.

Если вы заказали специальное транспортерное устройство из нержавеющей стали, хорошо расположить союзки на них, перед работой машины, чтобы ускорить прохождение.

Надо вынуть устройство, расположить на нем союзки (перед обуви) и вставить его на место. Вы зделаете таким образом большую экономию времени.

- 7)-Регулировать скорость прохождения (3,4,или 5 минут) благодаря специально предназначенному для этого выключателю.

Нормальное время прохождения 4 минуты. Если вы пользуетесь специальным светом и гибкой кожей, время прохождения 3 минуты достаточно. Если кожа особенно толстая или твердая или напроникаемая, для пара, советуется прохождение в 5 минут.

Мы произвели многочисленные пробы чтобы установить время прохождения, и 4 минуты кажутся нам наиболее отвечающими требованиям этой работы.

- 8) - Нажать на зеленую кнопку вызывающую запуск, дверца камеры пологрева автоматически закрывается, зеленый свет тухнет, и зажигается красный свет. Функционирование продолжается автоматически, и выполняет свой цикл в выбранное время. При остановке дверца открывается автоматически, красный свет тухнет и зажигается зелёный
- 9) - Во время прохождения, приготовляйте следующую закладку союзок на втором устройстве (если вы его заказали)
- 10) - Поместить устройство нагруженное союзками на транспортер, имея всегда одну партию в запасе, позволяет выиграть много времени. Если вы работаете по такой системе, удостоверьтесь что закладка проходит прямо вглубь коробки прежде чем нажать кнопку управляющую запуском.
- 11) - Чтобы повторить операцию, нажмите на кнопку "ход"
- 12) Вынуть закладку уже прошедшую через операцию, и поместить её в баки из полиэтилена чтобы сохранить её в герметичности до того как вы её используете.

Обслуживание -

1) - Ежедневное:

Проверять уровень воды в котле, убеждаться что элементы совершенно покрыты водой. Если во время функционирования, вода спустится ниже указанного уровня, элементы, которые снабжены индивидуальными автоматическими выключателями действующими когда они достигают определенной температуры, выключаются. Когда это происходит, выделение пара уменьшается, или совершенно прекращается

ДЛЯ УСТАНОВКИ ЗАНОВО ЭЛЕМЕНТА ПРЕДОХРАНЯЮЩЕГО ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ИЗОЛИРОВАТЬ ПРЕЖДЕ ВСЕГО ДВИГАЮЩУЮ СИЛУ МАШИНЫ

Снять тогда маленькую панель находящуюся в центре задней части машины, загнуть крышку из пластмассы находящуюся за панелью, и втолкнуть черную кнопку на выключателе контролирующем этот (или эти) элемент который выскоцил. Черные кнопки элементов больше размером и хорошо выделяются. Ошибиться невозможно.

Конечно этого не достаточно. Надо найти почему вода не течет в котел (одна из труб может быть забита) и исправить это, прежде нового запуска машины. Перед новым запуском, переменить воду в котле, нажать предохранительную кнопку и разогреть машину

2) - Еженедельное

Прочищать внутренность камеры подогрева. сырой тряпкой если можно, чистой.

3) - Ежемесячное

Выключить машину, снять обе крышки, правую и левую, отрезать воду и сжатый воздух. Прочистить внутренность коробки и мокрые плитки . Опорожнить воду в кotle, и сосудах, снять трубы необходимые для слива излишка воды. Опорожнить все трубы

Мы советуем пользоваться дезинфекционным продуктом для производства этих операций.

Смазать направляющие шатуны дверей, находящиеся справа и слева.

Смазать слегка шарниры котла и его цилиндрические заслонки

Смазать шарнир находящийся на заслонке аспиратора

Эти инструкции годятся для машин работающих в нормальных условиях. В некоторых условиях, пользуясь машиной оставляется широкая инициатива, если он считает что предлагаемый нами уход не достаточен.

Постоянная слежка за машиной может выделить дополнительный уход.

Если неприятности являются следствием плохой воды с избытком щелочи или кислоты, мы можем поставить вам специальный элемент приспособляемый к машине для оборудования воды.

- 1) Предварительное нагревание 20 минут перед запуском машины
(Выключатель № 1)
- 2) Регулирование времени прохождения (Выключатель № 2)
- 3) Поставить выключатель №1 на "запуск" (после предварительного подгрева)
- 4) Нажать на кнопку включения (3)
(зеленый свет)

ОСТОРОЖНО

Программация и открытие равпределителя пара происходят автоматически

Не предпринимайте никаких изменений на пульте управления во время работы

РЕГУЛИРОВКА

- 1) Регулирование температуры пара производится после снятия верхней крышки (4) находящейся справа около картера вентилятора, при помощи двух регулируемых термометров
- 2) Регулирование двух гильз для поливки (водой) производится при помощи ручного управления находящегося между обоими сосудами, достигаемого после снятия покрывающей плитки (справа от машины)
- 3) Электрическая цепь (7) 220/380 В. трехфазный ток
Воздух: 6 кг/см². - соединение на маркировке "AIR"
Вода: Включить трубу на маркировке "EA11"

	<u>ОБОЗНАЧЕНИЕ</u>	<u>КОЛИЧЕСТВО</u>
1	Задняя панель	1
2	Прямая панель	1
3	Угловая деталь	1
4	Камерный термостат	2
5	Угловая деталь	1
6	Пылесборник	1
7	Бак	1
8	Соединение	1
9	Упор	2
10	Пульт распределения	1
11	домино	1
12	Программирующее устройство с тремя	1
13	Реле <u>кулачками</u>	1
14	программирующее устройство с семью <u>кулачками</u>	1
15	Регулятор дебита	2
16	Электроклапан	1
17	Управляемый клапан	1
18	Регулятор давления	1
19	Соединяющее устройство	1
20	Кран с поплавком	2
21	Угловая деталь	2
22	Бак	2
23	Остановочный кран	1
24	Управляемый клапан	1
25	Силовой цилиндр	1
26	Насос	1
27	Угловая деталь	1
28	Слив избытка	1
29	Доступ воды	1
30	Доступ воздуха	1
31	Опора приемников	1
32	Поперечины	2
33	Угловая деталь	1
34	Продольная деталь	2
35	Оболочка	2
36	Тяга	2
37	Силовой цилиндр	1
38	Угловая деталь	2
39	Цокол	1
40	Угловая деталь	2
41	Бак	1
42	Угловая деталь	1
43	Угловая деталь	1
44	Котел	1
45	Дверца	2

46	дистанционная деталь	1	
47	Угловая деталь	2	
48	Опора переда верха обуви	1	
49	Панель	1	
50	панель	1	
51	Щетка	4	
52	Опора	1	
53	Шарнир	4	
54	дверная петля	4	§ 775-80
55	Силовой цилиндр	2	
56	Угловая деталь	3	
57	дверца	1	
58	Угловая деталь	2	
59	Передняя панель	1	
60	Крыша	1	
61	Угловая деталь	8	
62	Сопло	4	
63	Угловая деталь	4	
64	Сопло	4	
65	Лампочка	3	220/380
66	Пульт управления	1	
67	Обойный гвоздь	3	Желтый красный, зеленый
68	Коммутатор	1	А 12
69	Нажимная кнопка	1	AC 11 Зеленая
70	Реверсор	1	12-31-207-00
71	Термоплунжер	3	
72	детали из листового железа	1	JT 230
73	Задита	1	
74	лоток	3	
75	Термостат	1	70.18.002



